



﴿ مليكنا المظم فؤاد الاول ﴾



شاميليون مكتشف اللغة الصرية القديمة

## صورة المؤلف



واضع كنابي الادب والدين عند قدماء المصريين والدليل المصرى للمتحف المصرى

## المقلمت

وضعت هذا الكتاب في مبادئ اللغة المصرية القديمة باللغة العربية لأسهل درسها لجميع طبقات الامة ، لاسها المولمين بمعرفة الاشارات المنقوشة على جعران أو حجر أثرى أو المكتوبة على الورق البردى

كثر عدد طلاب معرفة هذه اللغة في هذه الايام. ولو كان بين أيديهم كتب ترشدهم اليها لبلغوا غايمهم المنشودة ، ولكن لا يوجد لها الى الآن كتب الا باللغات الاجنبية وثمنها باهظ جداً جعلها بعيدة المنال ، وأصبحت الامة الآن في حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطني يسعى جهدد لنفع امته ان أسد هذا الفراغ ، فوضعت هذا الكتاب الزهيد القيمة ، العظيم المنفعة ، ليتمكن كل راغب في اقتنائه .

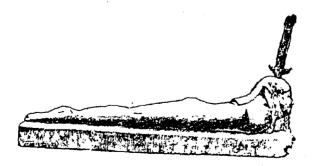
فتح لنا شامبليون منذ قرن المغلق من اللغة المصرية القديمة ، فوقفنا على كثير من النقوش التاريخية والشعرية وغيرها ، فلذا افتتحت كتابى بصورته ولحجة من سيرته اقراراً بفضله ، وشرعت حكومتنا السنية في اقامة تمثال له تخليداً لذكره بيننا

تنوعت خطوط اللغة المصرية القديمة فى خلال اربعة الاف سنة وكثرت للمجالما، ففتحت لها ابو اباً بينت فيها كيف كان اضمحلالها واكتشافها، وذكرت أغلب اشاراتها وأهم قواعدها، مقتبسها من كتابى العالمين الاثريين سوتاس ودريوتون، فذا عرفها القارئ معرفة تامة سهل عليه قراءة النقوش المصرية

القديمة ووقف على بعض معانيها. وسنوافيه فى الجزء الثانى من هذا الكتاب بجميع القواعد النحوية ومفردات هذه اللغة ليحل رموزها

وتتميماً للفائدة وضعت في هذا الكتاب فصولا في اللغة القبطية التي هي مفتاح اللغة المصرية القديمة ، وجئت فيها بأهم قواعدها مقتبسها من الاجرومية القبطية لجناب العلامة صاحب الفضيلة الاب الكسيس مالون استاذى المبجل ، وخصصت بابا للغة العدية المرتبطة باللغة المصرية القديمة

ولا يسعنى ازاء ذلك الا ان أبدى جزيل شكرى وجميل ممنونيتى لجناب العلامة المسيو بيبر لا كو المديرالعام لمصلحة الآ نارالمصرية . والحق يقال انه أول من شجعنى فى القيام بمهمتى هذه ، وسهل أموراً كثيرة كان من الصعب على مثلى تناولها ، وكذا استاذى فى اللغة المصرية القديمة جناب العلامة الاثرى الشهير المسيو جولونيشف الروسى وجناب العالم المسيو كونتزالفرنسى ، بتسهيل ما استصعب من مغاليق اللغة المصرية القديمة ، وحضرة استاذى فى اللغة القبطية حضرة صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جير ار وحضرة الدكتور جورجى صبحى صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جير ار وحضرة الدكتور جورجى صبحى مونييه أمين داركتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة مونييه أمين داركتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة وختاماً نستمد من الله تعالى العون والتوفيق



## لمحتافي سعرة شامبليون

ولد جان (١) فرنسوا شا بليون في مدينة فيجاك من أعمال فرنسا سنة ١٧٩٠ من سلالة الاسرة المالكة ولقب بالصغير . مان والداه في صغره فقام بتربيته أخوه . وكان نجيباً ذكياً عرف بدون معلم في السنة الثالثة عشرة من عره اللغات العبرية والكلدانية والسربانية واليونانية والعربية والصينية ثم تعلم كثيراً غيرها، ولكنه إمتاز بمعرفة اللغة القبطية حتى انه كتب مرة لأخيه يقول : « لا بوجه بهن جميع الشعوب الذين أحبهم من يعادل المصريين في قلمي »

وكان عيل كثيراً لمعرفة اللغة المصرية القديمة ، وساعده في ذلك ماقرأه في كتب اليونان والمومان ، واستعان بالغة القبطية وبأراء علماء الآثار وهم زويجا واكر بلاد وينج . ومن حسن الحظ انه عثر على حجررشيد ومسلة فيلا المكتوب عليهما أسماء الملوك باللغتين المصرية القديمة واليونانية . وبعد بحث واستقصاء اكتشف الاحرف الايجدية الهمروغليفية التي نال بسببها حظوة وزلفي عند لويس الثامن عشر ملك فرنسا ، حتى كافأه على هذا الاكتشاف البديع بعلمة من الذهب منقوش عليها هذه العبارة « هدية من الملك لويس الثامن عشر الى شامبليون منقوش عليها هذه العبارة « هدية من الملك لويس الثامن عشر الى شامبليون

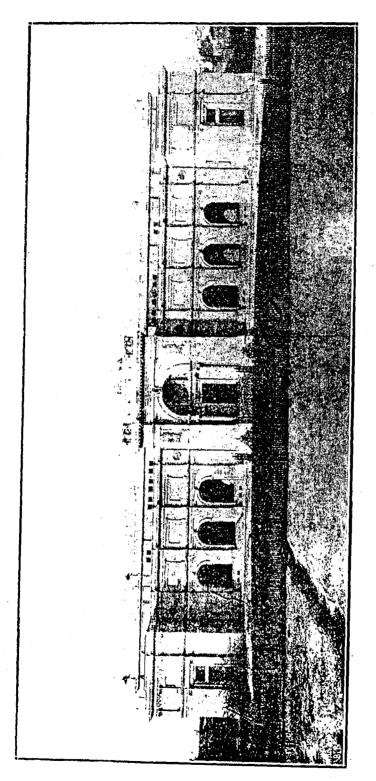
<sup>(</sup>۱) كتبت جريدة الطان الفرنسية ما يأتى «أصيبت مدام فرنسوا شامبليون بمرض عضال أعجز نطس الاطباء، فاستدعوا لهار جلاعرافا فأخبرها الها تنال الشفاء بمد ثمانية أيام ، وترزق بمولود بمد سنة يكون سبب افراحها وسمادتها . و بمد الثمانية أيام ذالت الشفاء ، ولم يحل الحول عليها حتى وضعت جان فرنسوا شامبليون نخلد مجدها بذكائه ومواهبه

لاكتشافه الاحرف الهجائية الهبروغليفية »

أراد شامبليون بعد ذلك معرفة مدلولات هذه اللغة ، فاتقن اللغة القبطية التي هي نفس اللغة المصرية القديمة مكتوبة بحروف بونانية ، وسافر الى إيطاليا وزار متاحفها ، وأتى الى مصر والنوبة ، وأقام سنتين في هذه الرحلة التي جعلها ذريعة الى مطلبه ووسيلة الى بغيته . ولم بزل يجد في البحث ويمعن في الفحص حتى فاجأه الموت في ٤ مارث سنة ١٨٣٣ وله من العمر ٤٢ سنة وآخر قوله : « أترك أجروميتي وقاموسي ومذكر إلى في اللغة المصرية القديمة كيطاقة للخلف »

قال شاتوبريان: « لايزال إسم شامبليون حيا مادامت قائمة هذه الآثار التي كشف لنا أسرارها الغامضة » نعم مات شامبليون ولكنه لايزال حياً بأعماله التي أظهرت لنا آثار مجدنا السابق فلا بد أن نكافئه باقامة تمثال له اعترافابذ كائه وفضله.





النظر الخارجي للمتحف المصرى بشارع قعمر النيل

# مشروع اقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى اتحت رعاية مليكنا المعظم فوئات الأول

جاء في نشيد إزيس إلهة الجال ما يأتي : « بقى جمالها مخفيا ولم يستطع أحدأن يكشف عنها هذا الغطاء » ثم أطلقت هذه الآية أيضاً على مصر القديمة حتى أول القرن التاسع عشر ب م. الذي جاء فيه شامبليون واكتشف اللغة المصرية القديمة ، فرفع لنابمهارته الغطاء عن هذا الجال الذي صار موضوع اهمام العالم المتمدين يأتي السائحون الى مصر وتزورون كل آثارها ، وترجعون الى بلادهم معجبين بجدها ، وهم يبذلون نحو المليون من الجنيهات كل سنة في هذا السبيل. ولولا علمهم بمزارِ هذه الآنار السامية لما أنوا اليها من جميع أنحاء العالم وكابدوا لأُجلها هذه المشاق. فالفضل في ذلك راجع الى إكتشاف اللغة المصرية القديمة التي لولاها لم يضر لهذه الآثار معنى في الوجود. قد إكتشف شامبليون هذا الخاط على جدران الم بد والاوراق العردية ، فأحيا لغة الفراعنة العظام التي دلت على شعائرهم الدينية وعوائدهم القومية ، وفنونهم السامية ، وعاداتهم الراقية . وقف المصربون بفضل شه بليون على تاريخ أبائهم وأجدادهم، وعرفوا انهم كانوا رجالا حين كان اليونان أَصْالًا . وبفضل شامبليون لاتزال الاكتشافات متواصلة متتابعة ، فإن مندوبي الدول يأتون معمر فيحفرون وينقبون على الآثار المصرية مهما كانهم ذلك من ﴿مُرْءُمُوالَ وَالاَءْ تَعَابُ وَالزَّمْنُ لَاسْتَخْرَاجِ مَافَى بِطُونَ النَّرَى مِنَ الْكَنُورُ الثَّمِينَةُ التَّي نر ه في متحفنا المصري وفي جميع متاحف العالم ، والتي ستظهرها الايام المقبلة ،

وبفضل شامبليون أسست حكومتنا مصلحة الآثار التاريخية والمتحف المصرى المشتمل على كثمر من التحف الباهرة

احتفلت فرنسا فى ١٠ يوليو سنة ١٩٣٢ بيوبيل شامبليون تذكاراً للتقرير الذى قدمه فى مثل هذا اليوم من سنة ١٨٢٢ الى معهد العلوم والفنون الجيلة بباريس بنتيجة اكتشاف الابجدية الهبروغليفية وكان عمره وقتئذ ٣٧ سنة .

وجذه المناسبة ألف جالياردو بك الفرنسي لجنة برئاسةرجل المروءة صاحب السمو الامير عمر باشا طوسن واكتتب لها بنحو خمسة آلاف جنيه أغلبها من عظاء المصريين لاقامة تمثال الشامبليون تغليداً لذكره واذاعة لفضله ، واقترح ان يكون هذا الاثر الجليل في ثغر الاسكندرية في الفضاء الواقع خلف قنصلية فرنسا ، ويكون مر تفعاً عن مستوى الارض عمر ونصف ممر ، وحوله درابزين وفي وسطه مسلة بها ناووس فيه شاهد منقوش عليه المموذج من حجر رشيد ، ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى يمن ويسار هذا الناووس تمثالان الاول لتحوت اله العلوم والفنون والمعارف والثاني لسافخ سيدة الكتابة وأمينة دور الكتب المصرية

ثم تكرم جلالة مليكنا المعظم محيى العلوم ومحب الآثار بأن يكون المشروع تحت رعايته السامية ، فأصدر أمره الكريم لحكومته لتفتح وزارة الاشفال المعمومية إعتاداً له ، وأن يكون نصب التمثال بدار المتحف بمصر ولاشتغال الحكومة بأمور البلاد الهامة أرجىء وأملنا أن يتم ذلك في القريب العاجل



## أصك لغترقلهاء المصريين

ومحافظتهم عليها مدة ٤٠٠٠ سنة

\* \* \*

## أبهما أصح في النطق

توت عنخ آمون أو توت أنخ آمون (ع أو ا) فتاح حتب أو فتاه هتب (ح أو ه)

اعتقد قدماء المصريين أن لغتهم من مصدر الهي ، وتصوروا انه من المحال

أن يكون هذا الاختراع البديع من عمل البشر اعتقدوا أن المعبود تحوت هوالذى اخترع للمم الحساب والطب والحكمة وكل العلوم والفنون ، وهو الذى وضع الكلمات الهير وغليفية . وكانوا يرسمونه على صورة انسان له رأس الطائر إييس حملاً لوحة بيده اليسرى وقاماً بيده البنى

وكانوا يحترمونه ويناجونه قالمين: « تعال النا يأتحوت ياكاتب الآلهـة العظيمة ، ما أجمـل صنعتك التي تولد القوة والسعادة » ـ « ومن نبع معمود تحوت حفته العناية



الاله تحوت مخترع الكنابة الهيروغليفية

ومن عقائدهم ان سعادة الانسان لاتنم إلا اذا كان كانبا أو موظفاً . وكانت عندهم وظيفة الكاتب أسمى وأسنى من باقى الوظائف والحرف ، حتى كانوا يعافونه من دفع العوائد والضرائب . ولايزال الموظف ممتازا عن غيره كاكان فى زمن الاهرام تمسكا بهذه التقاليد القديمة ولعل من هذا نشأ المثل الدارج (من فاته المبرى يتمرغ فى ترابه)

قويت عندهم روح المحافظة على شعائرهم حتى انك نجد الآن في معابدهم الفخمة آثارا من أشكال معابدهم الاولى من اللبن أو الغاب أو جذوع النخل ولقد جاء في كتاب الاديب فتاح حتب (وهو أقدم كتاب في العالم) قوله: « لا تعدل شيئا في تعاليم أبيك ولو كلمة واحدة ، ولتكن هذه المبادى، ذاتها هي تعاليم أولادك»

قال إرمن العالم الاثرى الالمانى ان اللغة المصرية القديمة قريبة من اللغات السامية ( بتشديد الياء نسبة الى سام بن نوح ) كالعبرية والعربية ، ومن لغات سكان افريقيا الشرقية كالصومال وجالا ، ومن لغات البربر الواقعة شهالى أفريقيا . ولابد أن يكون منشأوها فى بلاد العرب لما انتشر بنوسام فى بلاد بين النهرين وان حروفها ساكنة كاللغات السامية . وقد حذا حذو الالمان فى هذا الرأى المرحوم أحمد باشا كال . ومن مميزات اللغات السامية أن بأبجدياتها حروفا حلقية عسرة النطق كالمين والحاء . فنى هذه الحالة لفظوا الحرفين سعينا و للمحاء وقالوا توتعنخ آمون وفتاح حنب

ولكن نقض هذا الرأى علماء الآثار الفرنسيس وغيرهم ، وقالوا ان اللغة المصرية القديمة لم تبكن مطلقا سامية بدايل

(١) ان منشأها فى القارة الافريقية . واذا تصفحنا تاريخ مصر القديم اتضح لنا أن إحدى القبائل الافريقية التى يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ سنة ق . م . شنت الغارة على مصر وتسلطت عليها واختلطت بأهلها ، وكونا معا المصريين المعروفين فى

ذلك الزمان تحت حكم الاسرة الاولى الفرعونية ، وان هذا الشعب هو ولا شك الذي اخترع الكتابة الهيروغليفية وجمع قواعدها

(٢) ان الاحرف الهروغليفية بعضها ساكن وبعضها متحرك وايس كلحروفها ساكنة ، بدليل أن هذه اللغة مصورة ولا بد لكل صورة اسم يشتمل على حروف ساكنة ومتحركة ، وإن للغة القبطية التي هي فرع من اللغة المصرية القديمة أحرفا متحركة أيضاً ، فلا بدأن يوجد ما يضارعها في اللغة المصرية القديمة

(٣) إن اللغة المسمارية التي هي أهم اللغات الساميّة يوجـد فيها حروف متحركة وساكنة

(٤) ان جميع اشار ات اللغة المصرية حيوانات وطيور مصرية لم يدخلها شيء غريب عنها

فرأى علماء الفرنسيس وغيرهم فى هذا الموضوع مخالف لرأى علماء الالمان والمرحوم احمد باشاكال، وقالوا إن قدماء المصريين لم يلفظوا قط الحرف سعيناً بل كان لفظه عندهم بين المعين والالف أى عينا مخففة جداً وكذلك الحرف (الذى على شكل حبل ملتو) لم يكن لفظه مطلقاً حاء بل كان نطقه بين الحاء والهاء فتكون فى هذه الحالة صحة نطق اسمى توت عنج أمون (توت أنخ أمون) وفتاح حتب (فتاه هنب)

فيتضح مما تقدم أن اللغة المصرية القديمة هي اختراع المصريين أنفسهم إلى وان كان تمسكهم بالقديم من مزاياهم وعاداتهم . وقد بقيت لغتهم وكتابتهم أربعة آلاف سنة بدون تغيير ما ، حتى ان المصرى في عصر البطالسة كان يقرأ ويفهم نصوص الاسر الاولى بدون عناء

## تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القديمة

أهملت اللهـة المصرية القديمة فى أواخر القرن الرابع ب . م . حين حرم الامبراطور نيودوس الوننية على المصريين ، وأغلق الهياكل والمعابد ، وطرد كهنة المعبودين ازوريس وآمون ، واستمر الاقماط يشكلمون بهذه اللغة بيد أنهم أبطلوا اشاراتها المصورة التي سهاها اليونان الاشا، ات الهيروغليفية أى المقدسة ، واستعملوا لكتابها الاحرف اليونانية وسميت باللغة القبطية

حكم اليونان والرومان مصر سبعة قرون ، فكان ذلك داعياً لزوال اللغة المصرية القديمة واندنار المدنية المصرية ، لان علماء اليونان قصروا اهمامهم على معرفة ديانة المصريين وفلسفتهم وأهملوا لغتهم وكتابتهم

#### ﴿ بحث عاماء اليو نان في حل هذه اللغة ﴾

## ﴿ بحث المصريين أنفسهم في حل هذه اللغة ﴾

وضع حورس المصرى كتاباً فى اللغة المصرية القديمة ( وترجم الى اليونانية ) ونسر فيه ١٨٩ كامة هيروغليفية منها رسم الساق معناه سنة ، ورسم الاوزة معناه إبن ، ورسم الصقر معناه أم ، ورسم ريشة النعامة معناه العدل . ولكون هذه السكات قليلة لم يتوصل علماء الآثار الى معرفة اصطلاحات هذه اللغة

قد أخبر اكليمندس الاسكندرى (فى القرن الثالث للميلاد) أن للمصريين ثلاثة خطوط: الهبروغليفية ، والهبر اطيقية ، والديموطيقية ،ولكنه لم يذكر هل كانت هذه الخطوط الثلاثة كاما بحروف واحدة ، أوكان لكل خط حروف خاصة ،ه.

وقال أيضاً ان للخط الهبروغليني نوعان: الاول يدعى سيبروپولوجيك أى المستعمل في معناه الحقيقي وله أبجدية ولم يذكر شيئا عن تفصيلاته، والثاني رمزى وقسمه الى جملة أنواع:

النوع الاول يمثل الاشياء على حقيقتها . فاذا أرادوا كتابة الشمس رسموا حلقة ، والقور رسووا هلالا وهكذا ، والنوع الثانى يبين الاشياء على شكل صور، والنوع الثالث يستعمل بعض الرموز بالغاز مثلا : يمثل المصربون الكواكب بحيات نظراً لاعوجاجها في سيرها ، ويمثلون الشمس بجعلان . وخلاصة ماقاله اكبيمندس الاسكندري ان الخط الهيروغليفي ليس منحصراً في الرموز والتمثيل فقط كما قال كريون ، بل يوجد نوع ثالث وهو الاحرف الابجدية الهيروغليفية ، ولكنه لم يذكر في كتابه المدعوسترومات ( Stromates ) ان لكل واحدة خصائص تميزها عن الاخرى ولا قواعدها ولا اصطلاحاتها ولا كيف تقرأ

#### ﴿ بحث المرب في حل هذه اللغة ﴾

سهاها العرب لغة العصافير لانهم وجدوها محتوية على كثير من صورها ، وابتدأ بحثهم فيها في صدر الاسلام . فرأوا ان الخط الهيروغليفي طلامم ورموز حلها منيع المطلب عسير المرام ، وتوهم المولمون بعلم الكيميا منهم انه رموز على عمل الذهب والفضة وتراكيب المقاقير ، ومنهم من فهم أنه رموز كهنوتية . وقال الكندى ان هرمس هو الذي اخترع اللغة المصرية القديمة في عهد أبينا ابراهيم عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (Abénéphi) في كتابه (علوم قدماء المصريين) الحرف سسم يمني الماء ، والاشارة على معني سموالشمس، والعلامة من أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في السحر حتى أتم بها آيات كثيرة ، ثم تركها لابنه مصرايم الذي أورثها للمصريين ووهم أحمد بن ابي الخير في أواخر القرن الثامن عشر ب . م . في زعمه معرفة حل أسر إر هذا الخط حيث جرى على رأى الاب كرشر الآتي ذكره وكلاها يخبط غشواء .

## ( بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م م في حل هذه اللغة )

فكر كوشر الاب اليسوعي الالماني في اوائل القرن السابع عشر في درس اللغة القبطية ، وهو اول من قال الها نفس اللغة المصرية القديمة المسكنوبة بلحرف يونانية وهي نظرية صحيحة ، الا انه ارتكب متن الشطط بعد ذلك حيث تبع هر بولون في زعمه ان اللغة المصرية القديمة معان وليست أصواتاً فبدأ في حلها. وبناء على هذا الرأى الفاسد انه فسر الكلمة المصرية القديمة التي معناها باليونانية « أتوكر اتور » وبالعربية « المستبد » بالعبارة الآتية : « ازوريس اصل الحصب

والنبات وهو القوة الخالقة الآنية من الساء بحكمة فتاح الصالح»

( بحث علماء آثار القرن الثامن عشر ب. م. في حل هذه اللغة )

ظهر في أواخر القرن الثامن عشر جينس ورويجا فانتقدا رأى الاب كرشر بعد أن عياهما البحث في تطبيقه واتضح لها بمقابلة الحروف الهيروغليفية باخروف الصيبية ان الغة المصرية القديمة حروفا متممة اى غيرصوبية ، وهي مستعملة في أواخر الكلمات لتحديد معناها ، واستنتجا أخيراً ان اشارات هذه اللغة صوبية ، ولها حروف بجب الوصول الى معرفتها ، وفي سنة ١٩٧٦ وجداً حدقواد بونابرت بالقرب من نغر رشيد شاهداً من الحجر البسلت عليه نقوش بالهيروغليفية والديوطيقية واليونانية ، واهتدى العلماء الى قراءة الكتابة اليونانية فاذا مفادهه ان كهنة منفيس كتبوها للملك بطليموس ابيفان سنة ١٩٦٦ ق . م . شكراً لما اسبغ عليهم من النعم الجزيلة ، والهج وضعوا صورة من هذا الشكر في كل هيكل من هياكل الطبقة الثانية والثائدة بجانب تمشال ذلك الملك اذاعة لمكارمه وتخليداً لمناقبه

ولما كان حجر رشيد سببا فى اكتشاف اللغة المصرية القديمة التى أوقفتنا على كثير مما تركه لنا أجدادنا ، خصصت له الفصل الآتى وأتيت برسمه مكبراً اتماما للفائدة .

( بحث علماء آثار القرن التاسع عشر ب. م. في حل هذه اللغة )

قد الفتت النظر أولا اللغة الديموطيقية المنقوشة على حجر رشيد، لان حروفها تشبه أحرف اللغة العربية. وفى سنة ١٨٠٢ بين العالم الفرنسي سلفستر دى ساسى ان اللغة الديموطيقية كتابة علمية ،وان حروفها هجائية وليست تمثيلية،

فوضع أبجــدية لها من ٢٥ حرفا. وقد ساعدته اللهــة القبطية على قراءة اسماء بطليموس وبرينيس وألـكسندر وارسينوى المنقوشة باللغة الديموطيقية

وبعد مضى سبع عشرة سنة من ذلك ، شرع الدكتور ينج الانكليزى يدرس الكتابة الهيروغليفية المنقوشة على حجر رشيد فقرأ اسمى بطليموس وبرينيس ، ولكنه لم يميز حروفهما تماما ، ولم يهند لقراءة الاسماء التي فيه كإفرجت وأتوكراتور ، بل التبس عليه الامر ؛ وكان كلما حاول استكشافه استعجم عليه واستبهم

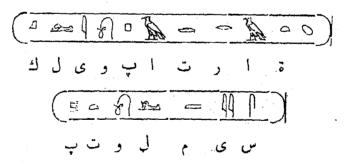
#### (شامبليون واكتشافه هذه اللغة)

جاء جان فرنسوا شامبليون (المولود سنة ١٧٩٠) واستمان بأراء زويجا وساسى واكربلاد وينج الشهير . وقد تقدم فى ترجمة حياته انه درس اللغة القبطية فى حداثة سنه ، وعرف رأى كرشر من ان اللغة المصرية القديمة هى نفس اللغة القبطية المكتوبة باحرف بونانية ؛ ولم يزل يجد فى البحث ، ويممن فى الفحص ، حتى وقف على دخائلها ودقائقها ، وكشف اللثام عن حقائقها ، وكيفية ذلك انه فهم ان الكتابة الهيروغليفية رمزية وليست هجائية ، ثم عدل عن هذا الرأى لما رأى أن الدكتور ينج تمكن من قراءة بعض الاعلام . وعثر بفرنسا على مسلة صغيرة (منقولة من جزيرة فيلا بقرب اسوان) منقوش عليها كتابة بالهيروغليفية واليونانية . وكان من عادة قدماء المصريين انهم يكتبون اسم الملك أو الملكة داخل حلقة مستطيلة ، فوجد شامبليون اسمى كليوبطرة و بطليموس . بالكتابة اليونانية على هذا الحجر ، ولاحظ ان الباء والطاء واللام فى بطليموس موجودة أيضاً فى اسم كليوبطرة ، فهجس فى خاطره أنه لا بد أن تكون هذه الاحرف ذاتها موجودة أيضاً فى هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل الاحرف ذاتها موجودة أيضاً فى هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل

الحلقتين المستطيلتين. ثم تحقق من نظرية الدكتور ينج أن أسهاء الملوك مكتوبة بأحرف هجائية وليست باشارات رمزية

وكانت هذه الفكرة قد أنت للدكتور ينج عفواً بدون ان يتجشم فيها مشقة ، اما شامبليون فلم يزل يفرغ مجهوده حتى تحققها بالشواهد الصادقة والدلائل الناطقة ، وقدم عنها تقريراً علمياً ، ثم استرشد بقول اكليمندس الاسكندرى ان النوع الاول من الخط الهيروغليفي موضوعة له احرف هجائية ، والنوع الثانى مركب من اشارات رمزية . فبحث شامبليون عن الاحرف الهجائية بالهيروغليفية الموجودة في اسمى كليوبطرة وبطليموس فابتدأ أولا في المفي الذي يمثله كل حرف، وكان كما وصل الى معرفة شيء وجد اسمه باللغة القبطية ، فتحقق ان كل اشارة هبروغليفية صوتية تمثل صوت اول حرف من الكلمة المصرية القديمة أو القبطية .

( طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة )



- (۱) لاحظ شامبليون ان الحرف الاول فى خانة كايوبطرة صورة ركبة ، ومعنى الركبة فى اللغة القبطية كل او كلى فاسم الركبة فى القبطية يبتدى الحرف الكاف .
- (٧) الحرف الثانى فى خانة كليو بطرة صورة اسد رابض ، ومعنى الاسد فى اللغة

المصرية لبووف القبطية لافو. فسم الاسد في اللغتين المصرية القديمة والقبطية يبتدى، بحرف اللام فهو صورة لحرف اللام وهو الحرف الربع في اسم بطليموس

- (٣) الحرف الثالث من اسم كايوبطرة صورة سكين، ومعنى السكين في . مة القبطية ايك اوييك، وهو يشابه الالف او الياء وهو الحرف السادس والسابع في اسم بطليموس
- (٤) الحرف الرابع صورة عقدة وهو يضاهى الواو فى كليوبطرة وهو الحرف الثالث في بطليموس.
- (٥) الحرف الخامس يشبه شباكا واسم الشباك فى القبطية يبتدى، بالباء فهو حرف الباء.
- (٦) الحرف السادس كصقر ومعنى الصقر باللغمة القبطيمة أهوم ، وهو يبتمدىء بالالف فهو حرف الالف ، وهو الحرف السمادس من اسم كليوبطرة
- (٧) الحرف السابع صورة يد، ومعنى اليد فى القبطية توت واسم اليد فى القبطية يبتدئ بالطاء فيكون هو الطاء فى كليوبطرة
- (A) الحرف الثامن صورة فم ، ومعنى الفم بالقبطية رو ، واسم الفم يبتدئ ف. القبطية بحرف الراء فهو حرف الراء
  - (٩) الحرف التاسع يشبه الحرف السلدس المتقدم ذكره
- (١٠) الحرف العاشر برسم نصف دائرة ، ونصف الدائرة معناه بالقبطية تى ويبتدى بحرف التاء فهو حرف التاء او الطاء .
- (۱۱) الحرف الحادى عشر برسم بيضة لا حرف له باليوتانية ، فعرف بعد ذلك انه علامة تلحق آخر الاسهاء المؤنثة

وفى اسم بطليموس حرفان وهما الخامس والثامن غير موجودين فى اسم كايو بطرة فالاول هو الميم والثانى هو السين

ثم نشر شامبليون في خطاب أرسله للمسيو داسير السكرتير العام للاكادمية القديمة اشر شامبليون في خطاب أرسله للمسيو داسير السكرتير العام الانتجابة اكتشاف اللغة المصرية القديمة الخالف لنظرية اكتشاف الدكنورينج، وخالف أيضاكل من تقدمه في مقدمات ونتائج كثيرة، منها أنه لم يعتبر الخط الديوطيق مختلفا عن الخط الهير اطبقي والهيروغليفي، بل لاحظ انه مختصر من الخط الهيروغليفي، وان نتيجة بحث ساسي وينج اثبتت وجود اشارات تمثيلية في اللغة الديوطيقية مشتقة من اللغة المصرية القديمة الماثلة، وحجب وجود اشارات تمثيلية وصوتية معا في الثانية، ثم وجد آثاراً من العصرين اليوناني والروماني عليها اسهاء الملوك البطائسة والقياصرة وفيها اصوات معروفة. ولما كانت الاصوات في هذه الاسناء المكتوبة باللغة المصرية القديمة ممشلة بالاحرف ذاتها، تحقق من الحرف التي اكتشفها في خاني كايوبطرة وبطليموس وبعد أن طبق هذه المبادئ تمكن من قراءة ٧٦ اسم ملك في اللغة المصرية القديمة ، وكون منها ابجدية صوتية للغة المصرية القديمة

لم يتفق اشامبليون مبدئيا أن ينظر الا في اسماء ملوك اليونان والرومان. وكاز قد لاحظ في حجر رشيد أن تقوشه الهروغليفية هي ذات النقوش الموجودة في اسماء الملوك الاجانب مثلا في خانة بطليموس تجد هذه العبارة الله سحم في اسم وتترأ (بتح مرى) فان الحرفين الاولين من بتح هما الحرفان الاولان في اسم بطليموس أي الباء والطاء. ومذكور في الترجمة اليونانية هذه العبارة «بطليموس حبيب بتح» اي المعبود فتاح فاستنتج شامبليون من ذلك أن الحرف الثالث من حتح لا مد أن بكون هو الحاء ومكذا استمر في تطميق هذه الحروف حتى تمكن

من قراءة كثير من الكلمات التي يوجدنظائرها في النطق والمعنى في اللغة القبطية ثم ألف بعد الابجدية قاموسا وإجرومية في اللغة المصرية القديمة

عانى شامبليون ما عاناه فى اكتشاف هذه اللغة ، حى اتضح له أن الاحرف الهيروغليفية الصوتية ليست اختراع الملوك الاجانب ، بل هى من أوضاع العصور الاولى ، وكان اسم الملك خوفو مشيد هرم الجيزة الاول مكتوبا بأحرف هجائية ، ففكر فى درس جميع النقوش القديمة حتى عرف سر هذه اللغة وفتح مغلقها ، وساعده فى ذلك معرفته التامة باللغة القبطية كا تقدم ، فتوصل الى فصل البكلات بعضها عن بعض وعرف القواعد وقرأ نقوشها وترجم معانيها ، وسهلت له اللغة القبطية معرفة معان كثيرة أصلية . وبعد أن اكتشف هذه اللغة وقاوم صعو باتها وعراقيلها اتضح له أن لها أحرفا هجائية ومقاطع واشارات تمثيلية ومتممة .

#### (انتشار اللغة المصرية بعد موت شامبليون)

انتشرت اللغمة المصرية القمدية بعد موت شامبليون بخمس عشرة سمنة بمساعى العلماء نستور ولوث وشارل لنرمان الفرنسيس ، وروزيليني وانجاريلي الطليانيين ، ولهنس الهولندي ، وولكنس وهنكس وبرتش الانكليزيين ، وايبسييس الالماني ، ثم جاء عمانوئيل دى روجيه وفرنسواه الفرنسيان ، وأنما قاموس شامبليون وأجروميته .

واشتهر ايضا اوغست مارييت باشا باكتشاف السرابيوم بقرب مدينة منف ، وهو الذى أسس مصلحة الآثار المصرية والمنحف المصرى ، وظهر أيضا علماء الآثار وهم شاباس وديفيريا الفرنسيان ، وهنرى بروكش الالمانى ، ولباج دينوف وجودون الانكليزيان ، ثم اشتهر أخبراً المرحوم احمد باشا كال ، وماسيرو الفرنسي وارمن الالمانى ، وجونونيشف الروسي، وكثير غيرهم.

## حجررشيل

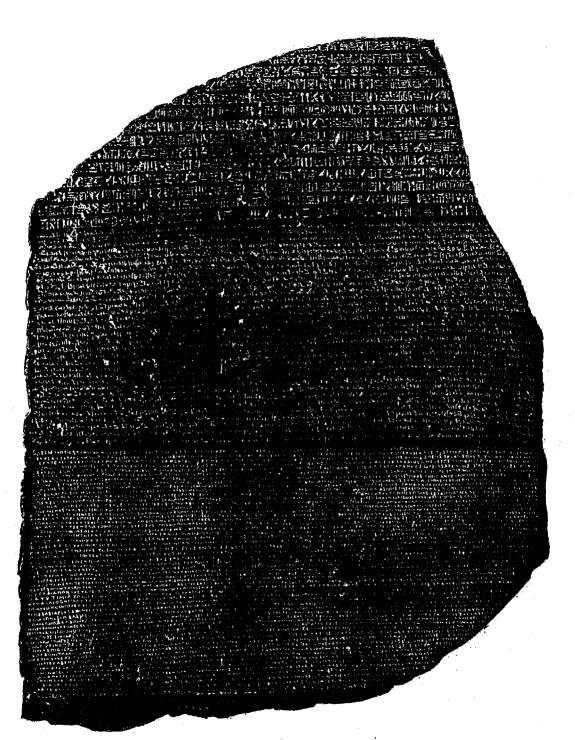
#### بحث تاریخی

## (١) اكتشاف هذا الحجر

بوجد الآن فى المتحف البريطانى بالقسم المصرى فى منتهى الطرقة الجنوبية صحيفة أثرية لها أهمية عظمى بالتاريخ المصرى، وقد شغلت هذه الصحيفة أفكار جميع الامم، لانها كانت فأتحة عهد جديد لا كتشاف اللغة المصرية القديمة، وتلك الصحيفة منقوشة على حجر من الاحجار البسلت الاسود.

وهذا الحجر ستى « حجر رشيد » لانه اكتشف فى مكان مجاور لمصب فرع النيل المتصل بتلك الجهة ، وكان من آ نار حائط قديم وقيــل انه وجد ملقى على الارض.

وسبب اكتشافه انه كانت قد صدرت أوامر القيادة الفرنسية سنة ١٧٩٩ لفرقة من الجيش ان تنتقل الى اللك الناحية لتأسيس حصن منيع يقى الجيش الفرنسي شر الاعداء ، وهذا الحصن هو المعروف بحصن القديس يوليانس . وكان في تلك الفرقة ضابط فرنسي اسمه بوسارد أو بوشارد ( الذي ارتقى بمدئذ الى وظيفة قائد وعاش حتى سنة ١٨١٤) وهذا الضابط هو الذي اكتشف هذا الحجر ، والذي الفته إليه انه وجد احدى وجهتيم مكتوبة بخط غريب ، ورأى بعض نقوشه تتحد مع الخط اليوناني فأحضره القائد منو الفرنسي وهذا أمر بنقله الى منزله بثغر الاسكندرية نم اسنبر عنده سنتين ملكا خاصا له .



حجر رشيد – الموجود بمتعف لندز

وكان نابليون قد أسس المهدد العلمي المصرى عديسة القاهرة ، ولما سمع باكتشاف هذا الحجر أمر باستحضاره الى هذا المعهد ، وصار له شغف عظيم بالوقوف على ترجمة هذه النقوش ومعرفة معانيها ، واهتم بشأنه رجال البعثة العلمية التي كانت قد أتت مصر مع نابليون ، ولكنهم لم يتسدوا الى حل شيء من رموزه ، ولذلك استحضر نابليون من باربس صانعين ماهرين بالطباعمة الحجرية فطبعا منه نسخاً ، ثم وزعها نابليون على جميم علماء الآثار باوربا لدرسه وفحصه

#### (٢) (سبب نقل حجر رشيد الى لندن)

بينها كان عاماء الآثار بشتغاون بدراسته ، كانت السياسة الانكايزية تلعب دورها في اخراج الفرنسيس من مصركا هو معلوم في التاريخ ، وفي سنة ١٨٠١ نجيح أحد كبار الانكليز في مهمته السياسية ، فعقد معاهدة مع الفرنسيس جاء في البند الرابع عشر ان جميع الآثار المصرية المهمة ومن ضمنها حجر رشيد يصير تسليمها الى القائد الانكليزي في أغسطس من تلك السنة. ولما حل ميعاد التسليم استا هذا القائد جميع الآثار المتفق عليها ماعداحجر رشيد ، فان الفرنسيس اعتبر وه ملكا خاصا للقائد منو الفرنسي الذي كان في حوزته أولا ، وفعلا وضع منو يده عليه ثانياً وأخذه من المعهد العلمي المصرى الى الاسكندرية كاكان أولا

وحينئذ تمـك الماجور الجـنرال ترنر بنص المعاهدة ، وخاطب الحكومة الغرنسية بانه لا بد من تــليم حجر رشيد ، فاعتذرت اليه بانه ملك خاص القائد منو . واشتد الجدال ببن الفريقين حتى انتهى الامر باستلام هذا الحجر الاثرى، ونقل الى لندن ووضع اذ ذاك فى قاعات الجمية الاثرية وبقى فيها لشهراً ، وأخذ

لانكايز نسخا من صورته وأرساوها الى علماء اليونان والشرقيين لفحصها وفى شهر يوليو من تلك السينة نقل رئيس تلك الجمعية أربع نسخ منه على حجر الكاس ، ووزعها على جامعات أكسفورد وأدندج ودوبابن . ثم فى أواخر تلك السنة نقلوا هذا الحجر من قاعات تلك الجمدة الى متحف لندن وصار معرضا لانظار الجمهور

#### (۲) (وصف حجر رشید)

حجر رشيد هو نوع من الحجر البسلت الاسود غير منتظم في شكله، وطوله ثلاثة أقدامو تسعة قراريط، وعرضه قدمان وأربعة قراريط و نصف قبراط، وسمكه ١١ قيراطا

وقدضاع من جهته العليا قمته ورواياه اليمي واليسرى ومن جهته السغلى زاويته البهنى ، ولا يستطيع الانسان ان يتنبأ في أسباب هذا النهص ، ولكن استنجوا من ضياع سطور من كتابته انه نقص ٢٧ قير اطاعما كان عليه ، وبجوز ان بهاية قسمه الاعلى كانت مستديرة . واذا جعلنا مقارنة بين هذا الحجر وبين غيره من أنواعه الني هي من عهد البطالسه ، لاحظنا انه ربما كانت هذه الاستدارة تمثل هيئة قرص الشمس ذي الاجنحة الذي كان عنده رمزاً لحورس معبود مدينة ادفو ، وتحته ورس حيتين احداهما متوجة بتاج الوجه القبلي والثانية بتاج الوجه البحرى (كا بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بالقاعة حرف آل رقم ٩٨٠) . ويوجد أيضا على هذا الحجر نحت القرص الشمسي فيكون أصل طوله خمسة أقدام أو منة . وقد دلت بعض نقوشه انه كان موضوعا فيكون أصل طوله خمسة أقدام أو منة . وقد دلت بعض نقوشه انه كان موضوعا على قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآنار الجليلة

والنقوش الموجودة فيه موضوعة بلغتين اللغة المصرية القدعة واللغة اليونانية فجزؤه الاعلى مكتوب بالقلم الهيروغليني ، وهي الكتابة التي كانت مستعملة في كتب الموتى في عصور الأسر الاولى ، وأستعملوها بعدئذ في كتابة الاوريق الرسمية، وجزؤه الاوسط مكتوب بالقلم الديموطيق الذي هو مختصر الحط الهراصيق وعلى شكل الكتابة الهيروغليفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة . وعلى شكل الكتابة الهيروغليفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة .

والنقوش الهيروغليفية الموجودة فى قسمه الاعلى منحصرة فى ١٤ سطراً، والنقوش اليونية والنقوش الديوطيقية فى ١٥ سطراً والنقوش اليونية فى ٥٤ سطراً. والاربعة عشر سطراً الهيروغليفية يوافق نصها ثمانية وعشرين سطراً الاخيرة من النص اليونانى . فيكون ما فقد من الخط الهيروغليفي بسبب ضياع جزئه الاعلى هو ترجمة ١٦ سطراً الباقية من النص اليوناني

ومن حسن الحظ الله عثر على لوحة من الحجر مقطوعة من حائط معبد فيلا محفوظة اليوم بالمتحف المصرى تحت نمرة ٥٥٧٦ وهي نسخة طبق الاصل من حجر رشيد ، ومنها استدل على القسم الهيروغليني المفقود منها . وقد در ف القارئ مما قدمنادان النقوش الديموطيقية واليرانية تامة في حجر رشيد وال النقص الما هو خاص بالخط الهيروغليني وهو بقية الذي وجد بلوحة فيلا فيكون النص الهنروغليني جميعه معروفا لنا اليوم .

## (٤) (الخطوة الأولى في حل خطوط حجر رشيد)

ترجمة النص اليواني ــ ترجم الاب اسطفان (Stephen weston) النص اليواني ، وقرأء أمام الجمعية الاثرية بلندن فى شهر ابريل سنة ١٨٠٧، وترجمه الى الفرسية أيضا المسيو ثيل (Theil) ، وقال ان هذا الحجر أقامه

كهنة مدينة الاسكندرية أو بعض الاهالى المجاورين للملك بطليموس البيغان اعترافا بفضله ، ثم ترجمه أخيراً الى اللاتينية المسيو اميلهون (Ameilhon) وأظهره فى ربيع سنة ١٨٠٣

ترجمة النص الهبروغليق. وفي سنة ١٨١٨ جمع الدكتور توماس ينج الجزء الرابع من الانسيكاوبيدية البريطانية، ونشر فيها سنة ١٨١٩ نتيجة بحثه في نص حجر رشيد، وتمكن من قراءة بعض الاحرف الابجدية المصرية القديمة ، وعرف قراءة بعض الاساء الهبروغليفية.

أنبت الدكتورينج ان الحلقة المستطيلة تحوى اسم علم للملك ، وان اسم كل ملك مركب من أحرف هجائية ، وعرف قراءة اسم بطليموس من حجر رشيد ، واسم برينيس من حجر آخر وقرأ المستر بانكس فى الوقت ذاته اسم كليو بطرة فى مسلة فيلا التى اكتشفهاسنة ١٨١٥

وفى سنة ١٨٣٢ صحح شامبليون الابجدية المصرية التى وضعها الدكتور ينج وتممها . ومن ذاك التاريخ لآخر سنة من حياته حل رموز جميع اساء الملوك الرومانية والمصرية القديمة وألف أجرومية

قد ساعدت الابجدية المصرية القديمة على قراءة الاسماء ، ولسكن كانت معرفة اللغة القبطية لازمة لحل معانى اللغة المصرية القديمة ، وأن المصريين الذين اعتنقوا النصرانية على يد القديس مرقس الرسول بالاسكندرية عرفوا بالاقباط منذ ذالت التاريخ ، وترجموا التوراة والانجيل وكتب الطقوس الدينية من اللغة اليونانية . فلم يضيم اذن الاقباط لغتهم القبطية ، بل أنهم كتبوا بها كتبا كثيرة أدبية ودينية فساعد ذلك العلماء على ذرسها

درس شامبليون في حداثة سنه اللغة الفبطية درسا متينا عفساعدته على معرفة اللغة المصرية القديمة. ولما درس نقوش حجر رشيد ساعدته ولا شك اللغة القبطية على معرفة المقاطع في النص المصرى القديم، وساعده أخيراً النص اليوناني المنقوش على حجر رشيد على معرفة معانى الكلات المصرية.

#### ( ٥ ) ( معانى نقوش حجر رشيد )

تحوى نقوش حجر رشيد صورة قرار المجمع العام للكهنة المصريان المجتمعين عدينة منفيس احتفالا بتذكار تتوجج بطليموس الخامس ابيفان ملك مصر. وقد تتوج هذا الملك في السنة الناسعة من حكمه أى في شتاء سنة ١٩٦ ق.م.، وكتب أولا نص هذا القرار بالقلم الديموطيقي ثم ترجموه بالخطان الهمروغليفي واليوناني . نقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كساندينوس) فقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كساندينوس) التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس (Aclus) رئيساً للكهنة ، وابنة فيلينيس (Philinus) وأريا المكان ابنة ديوجين ، واريلين ابنة بطليموس جميعهن كن رئيسات الكامنات

يحتوى الجزء الاول من هذا الحجر بيانا بالقاب بطليموس الخامس وعلاقة الملك بالآلمة وحبه للمصريين ولمصر ويتضمن جزؤه الثانى ذكر الكهنة للنعم التى منحها هذا الملك لمصر ونأتى هنا بذكرها ملخصة:

- (١) « هبات من العملة والغلال للمعابد »
  - (٢) « حبس أوقاف للمعابد »
- (٣) « تنازل الحكومة عن نصف الضرائب المفروضة على الشعب »

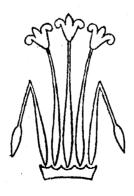
- (٤) « الغاء نصف هذه الضرائب »
- (٥) « تنازل الحكومة عن دنونها للشعب »
- (٦) « اطلاق سراح الاسرى الذين مضوا سنين طويلة في السجون وأصابتهم الامراض »
  - (٧) «الفاء المكوس عن الملاحين »
  - (٨) « تخميض الاجور المدفوعة من الطلبة الكهنة »
  - (٩) « نخفيض الديون المدفوعة من المعابد للحكومة »
    - (۱۰) « ترميم المهابد والهياكل»
- (١١) « العفوعن العصاة الذين تصرح لهم بالعودة الى مصر والاقامة بها »
  - (۱۲) « ارسال الجنود براً وبحراً ضد اعداء مصر »
  - (١٣) « حصر مدينة سيخان (ليكو يوليس) والتسيطر عليها »
    - (٢٤) « التنازل عن الدمون المطلوبة من الكهنة لاملك »
      - (١٥) « تخفيض الضرائب على العز »
    - (١٦) « تَعْفِيض الضرائب على الاراضي المنزرعة غلالا »
  - (١٧) « ترميم معابد العجل أبيس وجميع الحيوانات المقدسة »
    - (١٨) « تجديد بناء الاماكن المقدسة وتزويدها بالوقفيات »

واعترافا بفضل بطليموس الخامس لجميع أعماله الدالة على المروءة والاحسان، المجتمعة كهنة مصر وقر روا أن ينشروا في المعابد جميع الاحتفالات للملك بطليموس الحلى الدائم بالطريقة الآتية:

- (۱) « تقام عائيل بطليموس بصفته مخلص مصر وأن يوضع عمثال منهاف كل معيد ليقدم له الشعب والكهنة واجب العبودية »
- (٢) «تقام التماثيل من الذهب لبطليموس وتوضع في خزائن ذهبيه بقرب

خزائن الآلهة وتنقل في الاحتفالات »

- (٣) « يعمل عشرة تيجان ذهبية الوجهان البحرى والقبلي وتوضع فوق ، خزانة بطليموس تمييزاً لها عنخزائن الآلهة»
- (٥) «محتفل كلسنة في يومي ١٧ و ٣٠من شهر أمشير بميلاد الملك بطليموس. وتتوبجه»
- (٥) « نجعل دائما أعياد الحسة الايام الاولى من شهر توت من كل سنة ،. ويقدم فيها القرابين للمعابد ويحمل كل الشعب اكاليل الزهور »
- (٦) «يضيف الكهنة في سجلاتهم الى القابهم اللقب الآني : «كهنة الإله-الكريم بطليموس ابيفان الذي ظهر على الارض »
- (٧) « تأخذ الجنودخزائن بطليموس و تماثيله الموجودة بالهياكل و يذهبون.. بها الى معسكرهم و بحماونها في الاحتفالات الرسمية »
- (A) « يجب كتابة هذا القرار على الحجر البسلت من ثلاثة خطوط، الأول. خط كلام الآلهة أى الهيروغليفي ، والثانى خط الكتب أى الديموطيقي ، والثالث. الكتابة اليونانية ، ويوضع فى المعبد من الدرجات الاولى والثانية والثالثه بقريب تمثال بطليموس الاله الحى الدائم . »



## الخطوط المصرية القديمة

روى اكليمندس الاسكندري انه كان للمصريين ثلاثة خطوط : الهيروغليفي والهيراطيقي والديموطيقي وهي أشبه تقريبا بالخط الكوفي والرقعة والنسخ والثلث في اللغة العربية الآن أوبالخط الروند والبترد والجوتيك في اللغات الاخرى خالصورة الاصلية محفوظة نوعا مع هذا التنوع واليك أنواع الخطوط

#### (١) الخط الهيروغليفي

الخط الهيروغليفي هو الاصلى (والهيروغليفي كامة بونانية مركبة من هيروس اى مقدس وغليفو اى أخط و معناه الخط المقدس وهو في نفس اللغة المصرية القديمة معروف ماسم (نبر خرو) أى الكلام المقدس وربما كان هذا دليلا القائلين بان هذه اللغة من أوضاع المعبود بحوت كما تقدم. وبدأ استعاله في الزمن الذي كان قبل التاريخ وبطل في أواخر القرن الثاني للميلاد فكانت مدة استعاله مأكثر من أربعة آلاف سنة . وفي عهد البطالسة كان خاصاً بالاشياء المقدسة . ولدقة رسمه كانوا لا يكتبونه الا على الاحجار والاخشاب وتارة على الاوراق البردية

## اللغة المصرية القديمة

ان اللغة المصرية القديمة تشبه اللغات السّامية فى كثير من قواعدها الا النها قريبة جداً فى أصول مفردلها من لغات البربر وأفريقيا الشرقية . قد ظهرت هذه اللغة على الآنار المصرية التي برجع تاريخها الى ٤٠٠٠ آلاف سنة ق. م. وكتبت على اهر ام سقارة (سنة ٢٥٠٠ق. م. )، وانتهت بمؤلفات اللغة القبطية التي بطل استعمالها في القرن السابع عشر ب. م. ولا نزال مستعملة عند الاقباط في طقوسهم الدينية، وتعلم اليوم في الجامعات المصرية والاروبية باعتبار أنها لغة علمية

كتبت هذه اللغة على الآثار المصرية بالخط الهبروغليني ، وعلى الاوراق البردية بالخط الهيراطيقي ، وكتبوها بالخط الديموطيقي في الامور العادية. وفي العصر المسيحي اقتبسوا الابجدية اليونانية وأضافوا اليها بعض الاحرف الديموطيقية فصار الخط القبطي

لم تكن أنواع هذه الخطوط الا الخطوات الاولى التي أظهرت الانتشار المتواصل للغة واحدة ، ولم تبين المراحل النهائية لهذه الحركة ، لانه يوجد اختلاف في المغة الاهرام والنصوص الادبية للدولة الحديثة المكتوبة بالهير وغليفية اكثر مما هو مكتوب باللغة الديموطيقية ولغة الدولة الحديثة واللغة القبطية

ان نقوش الاهرامهي أقدم نقوش اللغة المصرية القديمة (سنة ٢٥٠٠ ق . م.)، وقلما نختلف نقوش مساطب الدولة القديمة عن لغة الشعب في شيء أما لغة الدولة الوسطى (سنة ٢١٦٠ – ١٧٨٥ ق . م) فهي لغة الآداب لقدماء المصريين ، وتشبه لغة الدولة القديمة ووصلت في انتشارها الى وضوح تام في الكتابة ، حتى أبقاها المصريون أنفسهم سنين طويلة ، ونقشوا بها كل نقوشهم الهيروغليفية . وكان بجانب لغة الآداب لغة عامية بها بعض اصطلاحات معقدة قلما استعملها الكتاب في محرراتهم

قد نهضت مصر في عهد الدولة الحديثة من سباتها (سنة ١٥٨٠ ـ ١١٠٠ق.م.) وأعادت مجدها وسعادتها بعد طرد الرعاة ، ونب المصريون اللغة المستعملة في ألحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة العامية في الدولة الوسطى ، و اما كتابة اللغة العامية التي نقشوها على الشواهد الرسمية والمعابد فقد صارت حينذاك اللغة المقدسة ولغة الآداب في الدولة الوسطى المستعملة على الآثار حتى عصر البطالسة ، وادخلوا فيها بعض الاصطلاحات الجديدة الناتجة من تأثير لغة الكلام ، ومنها نتج لغة جديدة وهي اللغة الديموطيقية في عهد الصاوى والبطالسة ، وصارت أخيراً اللغة القبطية في عصر المسيحي

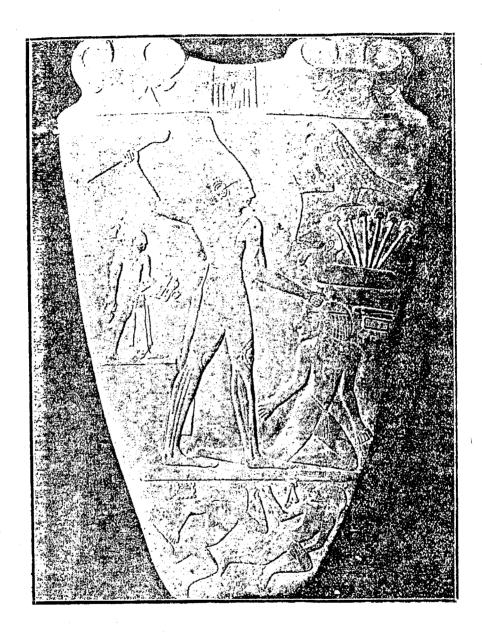
استعمل علماء الآثار في أجرومياتهم المة الآداب في الدولة الوسطى، لانها اللغة الرسمية للهيروغليفي ونقش بها أغلب النقوش على الآثار في كل العصور

## الخط الهبروغليفي

رجع الشكل الاصلى للخط الهبروغليني الى الدصر الذي كان قبل الاسر الفرعونية، وبقيت بعض الاشارات القديمة في العصر التاريخي، وهي في الحقيقة الغاز مصورة لا يمكن ترجمتها الا بجملة كاملة. وقد وقفنا على شي منها في لوحة الملك نرمو من الاسرة الثانية الفرعونية التي برجع تاريخها الى ١٣٠٠ ق . م.)

## شرح لغوی أثوی

بوجد بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف B داخل خزانة من الزجاج (تحت رقم ٣٠٥٥) لوحة من الحجر الشست منقوشة من وجهتيها ، تنسب للملك نار بوزاوى (Narbay) الشهير بنرمر (Narbay) الشهير بنرمر (العام الحالى من الاسرة الثانية الطينية ، وجدها بكوم الاحمر المستر كو يبل السكرة ر العام الحالى لمصلحة الآثار المصرية . ترى على وجهتها الاولى الملك نرمر واقفا واضعا على رأسه تاج الوجه القبلي ، وبيده المهنى دبوس يقتل به اسيراً ، وقابضا بيده اليسرى



الوجهة الأولى من لوحة الملك نومر ( من الاثرة الثانية ) المحفوظة بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف B ( تحت رقم ٣٠٥٥ )

على شعر رأس هذا الاسبر. ويوجد أمام الملك صقر كبير واقف على نبات ورق البردى وهو رمز لحورس الظافر، وبيده (التي هي على شكل يد انسان) حبل موضوع في أنف انسان ذي لحية وواضعا يده الاخرى على ست ساقات من نبات ورق البردى

قال الاستاذ ارمن العالم الاثرى الالمانى فى اجروميته المصرية القديمة (طبعة عالتة سنة ١٩١١) فى هذا الشأن: الصقر اى الملك استحضر الاسرى (وبرمز بذلك الى الحبل) ستة آلاف رأس (وكل نبات بهذا الرسم شارة هيروغليفية معناها الف) خارج البلد

وفسر الاستاذ جردنر العالم الاثرى الانجليزى هذا الرسم فقال ان الصقر رمز للمعيود حورس يحضر ستة آلاف أسير للملك الذي يقتل أحدهم .

وقال أخيراً الاستاذكونتر ( Quentz ) العالم الاثرى ان الصقر رمز للمعبود حورس ، والحبل الذى بيده رمز الاستحضار ، والست نبانات ورق البردى رمز لسنة آلاف (وكل شارة منها تعنى بالمصرية القديمة الف) ، والرأس رمز لرجل والشارة الطويلة التى يستندعليها نبات ورق البردى رمزللبلاد الاجنبية. فيكون اذن المعنى الاجمالى : استحضر المعبود حورس ستة آلاف أسير من اللاد الاحنية

粉粉的物物物

#### الاشارات الهروغليفية

تنقسم الاشارات الهبروغليفية الى نوعين اشارات صوتية واشارات معنوية ، فالاشارات الصوتية تعبر عن اصوات وليس لهامعنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية فهى تمثل معانى مجردة من كل صوت

و تنحصر الاشارات الصوتية في قسمين: الاشارات الهجائية والاشارات المقطعية الاشارات الهجائية الاشارات الهجائية لم يستدل الى الآن على اصل ترتيب الاحرف الهجائية فلذا اتفق الاثريون على ازعددها اربعة وعشرون حرفا و يكون ترتيبها بالكيفية المبينة في الجدول الآتي (اما الحرف الخاء على شكل الرحم فتجده في الابجدية صفحة ٤٧

	مايطا ق الاشارة العربية	معنى الاشار. الهيروغليقية	الاشارة الابجدية الهروغليفية	مايطابق الاشارة بالمربية	معنى . الاشارة لهبروغايفية	الهبروغايفية ا
	ح خ	حبل ملتو غربال	& &	اء ا	رخم نبا <b>ت</b>	Erid During
	س	ترواس		ع	ذراع	
	س ش	منديل الاعياد حوض		و ب	سمار، ساق قائم	
	ق ا ك	فعح الجبل قصعة بعروة	٥	<u>پ</u> ف	حصبر قوقعة	0
	₹.	مقعدصغير أوفرن	$\Box$	٢	بومة	
	ت ، ط ث	الل او نصف دائرة حبل للصيد	۵ ا		<u>ن</u>	<b>~</b>
	د . ض نام :	٠٠.			م. ( زسم الزل قديم	רם
ر	إظصذ	حية ممتدة	71		. [	

مايطاق الاشارة بالمربية	1 * 1	رسم الاشارة الهيروغليفية	مايطابق الاشارة بالعربية	الاشارة	<b>.</b>
٢	ذراع المقاس	=	ی	نبأتان ا	14
۲	من فعل اعطى	The second	ي	شرطنان	N <sub>V</sub>
ت	يد جرن	1	و	حبل ملتو ا	- ©

ثم ادخل بعض التغيير في عصر البطالسة في الاشارات الهجائية والمقطعية والمدجحت في بعضها نحو \_\_ = المالخ

الاشارات القطعية: الاثنارات المقطعية هي نوع من الاثنارات المختذلة الواحدة منها تقوم مقام حرفين او ثلاثة من الحروف الهجائية نحو ( مس عفتصر الحرفين =

ان الاشارات المقطمية كشيرة ولكن مائة واربعين منها كثيرة الاستعال والباقي استعاله لدر. واليكجدولا يحوى اثم الاشارات المقطعية وبجانبها الفظها بالافرنجية وهي مرتبة حسب ابجديتها ويجب حفظها تماما لسهولة قراءة اللغة المصرية القديمة

່ນ		y'b	*	yb	O, 27	ymn	\$	
ه,	Ï	y'ò	Ø	Anı	-{}·	yn	∫, ←	
' <sub>2</sub> ,	81	દુષ્ય	I.	ynı'	$\Diamond$	yr	<b>4</b>	
'&	B	ywn	İ	ym'h	四	ya	4	   

(۳۹) أم الاشارات المقطمية Signes syllabiques

							<del></del>
-	<b>~</b> > .	nr.e		nLie	₩ .	-	حسسا
pr		u:z'	T.	mt	<del>-</del>	ķЪ	بحف
'nh	9	<i>b</i> '	350.00	าแไาย	1	ķm	₫, ٳ, ਚ
'À'		b`*	Ħ	21.247	۵, ۲۰۰۰	ļп	<b>₩,</b> [],
.9.	₽	hy	VE	nħ	₩,		₹, □
'q	P. Carrier	by'	$\forall$	nfr	†	ķı	Ð
to,	$\Theta$	P,	X.0	ทุก	[]	Įs	Ì
m,ÿ	Ş X	pr	<del>-</del>	9272	1 77	hq*	1
m,	Í	рķ	2,_0	nķ		htp	
w's		p <u>þ</u> r	=	12.5		ķх	Î
,w°	452	psz	8	n <u>t</u> ı-		φ,	<b>X</b>
wb'	Å	7/6'	الخم	il S	-	b'	8
wp	V	m''	<b>_</b> , [	11 (52)	8	Òю	4-0
wn	15m, +	my	<b>Q</b>	rw	222	hpr	8
wr	\$	mw.	Ž,	rwd	ঠ	hni	一個
whm		<del>171</del> 11	<u> </u>	rs	k	htro	
w,i	6	9727"	₹,==,₹	h,	₩,_£	brp	Y
wir	1	mķ	~~	h p		bef	†

(٤٠) أم الاشارات المقطعية

									3
be		حبي	sķ:	m	šs	ď	ţ'	Z	
F,		9	alim.	Å.	šd	404	ţḩn	ŤŤŤ	
h in		K.34	<b>s</b> š		qd	1	t.s	<b>~~</b> , ∐	
<u>h</u> nı	,,	В	สล้าน	-	k'		dy	<b></b> , ∆	
<u>,h</u> ,	.	Δ <b>Σ</b>	sk	8	km.		dw	*	
,		<b>3</b> , ₹	st	4	gm	M	dmz	VXI	
		Ć, ⊶‱	s <u>ť</u> ,	<u> </u>	grg	1	z,	1	
sy	•	_ <del></del>	ğ,	<u> </u>	t*.	Ð,,	zw	2	
a	o	}	žw	ß		<b>₹</b> , <b>Θ</b>	zh	S. S.	
80	<b>5</b> '	*	šps	12	ty	1	zb'	Å	
sp	d	$\land$	kıns	À	tyw	R	27	B	
87	n' .	7	ð1.	Q.	tρ	क्र, हैं	zsr		
5	n.	₺, ==	šsp	2111	tm	\$1000	zd	1	



الآله نحوت على شكل الطائر إبيس (الكركى) وهو اله الحكمة، والمعبودة معت ممثلة على شكل أمرأة ؛ وعلى رأسها ريشة العدالة وهي الهة القانون والعدل والاصل بقاعه الآلهة المصرية حرف P بالمتحف المصري

# قراءة اللغة المصرية

كتب المصريون القدماء الحروف الساكنة في نقوشهم وأوراقهم ، وتبعوا فى ذلك جميع الشعوب السامية حتى صعب على علماء الآنار الوصول الى معرفة حقيقة نطق لغتهم ، فلحأوا الى الكلمات القبطية واليونانية التي بينت نوعا نطق هذه اللغة في العصور المتأخرة ؛ والنقوش الاشورية أرشدتهم الى نطق لغة الدولة الحديثة ، ولكن لم توقفنا نتائج هذا البحث الاعلى جزء من كل ، وهي لا تزال موضوع الشكوالريب فى الغالب فاصطلحوا لطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنةهكذا: ﴿ ﴿ وَبِالْعَرِبِيةِ ( الْهُ ءَ ) وَ ﴾ ﴿ وَبِالْعَرِبِيةَ( ءَ يَ) : و سَادِعَ وبالعربية (ع)و ﴿ = ١١ وبالعربيــة (و) وهذه الاشارات كانت تمثل الحروف المتحركة في الاسماء اليو النية والرومانية ، أما بنق الحروف نقد سهل عليهم نطقها الاشارات المعنوية تكفى الاشارات الصوتية اكتابة جملة مصرية قديمة ، لأن فيها الفاظا اكل كليات اللغة ، وقد ترى نصوصا مصرية لم تكتب

الابالاشارات الصوتية

ولكن رأى المصربون القدماء انهم في حاجة الى ايضاح كالماتهم المكتوبة بالاشارات الصونية ، فاضافو ا اليها اشارات أخرى تدل على معنى خاص وهي الاشارات المعنوية

حفظت بعض الاشارات المعنوية قيمتها القديمةالمثلة اما تفصيلا وامأ اجمالا وتجاوزت عن كل كتابة صوتية وهي المعروفة بالفرنسية ( Signes mots ) اى الاشارات التي تفسير الكلمات

اما بعض الاشارات الاخرى التي ضعفت قيمتهما المثلة فخصصت لتوفيقها الاشارات الصوتية، ولكن لم يكن لهاقيمة من هذا النوع وهي الاشارات المتممة التي سيأتي الكلام عنها تفصيلا

(١) الاشارات التي تفسرال كلمات (Signes - 11) (١٤) تعرف هذه الاشارات القليلة العدد عند الاستعال ، وأن لها في الغالب بجانب قيمتها المعنوية قيمة مقطعية أو هجائية مرتبطة بها أرتباطا تاما ومنها

قيمتها الصوتية	añ	قيمنها المنو	الاشارة
۵	(دت)	ىل <u>.</u>	<b>(2)</b>
<b>)</b>	( رو )	فهم	دت
ع	(ع)	ذراع	هـــه
<i>y</i> ,	( )	بيت	<u>:</u>
نب	( نب)	رب	

تستعمل هذه الاشارات وحدها او توضع هذه العلامة (١) تحتهما اذا كان الاسم مذكرا نحو زازا بمعنى رأس ، وتستعمل أيضا مع علامة النأنيث (ع) او توضع هذه العلامة (١) تحتها اذا كان الاسم مذكرا نحو 🔁 (دت) بمعنى يد

#### ﴿ الاشارات المتممة ﴾

#### Signes déterminatifs

توجد في اللغة المصرية القدعة كلمات كثيرة تدل على الشيء ذاته ، واستعمل المصريون القدماء في أغلب الاحيان كلمة واحدة لمعان كثيرة مختلفة ، والسبب في ذلك أن أصول الكلمات المصرية مركبة غالبا من حرفين ؛ فيصعب تعددها الى مالا نهاية له ، فينما للالتباس وضعوا في آخر كل كلمة اشارة متمعة لها تميزها عن

غيرها فى المعنى ، فكلمة ( الله الله الله الله الله عليقة وروح وجلد وفهد وزيت وعشب الارض وكلمة ( عسم مر ) تعنى عبن وحوض وحية وصندوق ومقذاف وشجر السنط وأرض وقيد وحب وتألم.

فالغرض من المتمم الهييز بين المعانى المختلفة الاصل واحد . ويوضع المنهم ( المخصص ) بعدال كلمة الصوتية ورسمه يدل في الحال على العبارة الخاصة الدالة على المكلمة . فكلمة ( مر ) اذا وضع بعدها مخصص العبن فتعنى العبن ، او مخصص الماء فتعنى الحوض ، او مخصص الصندوق فتعنى الصندوق ، او مخصص المقذاف فتعنى المقذاف ، او مخصص شجرة السنط فتعنى شجرة السنط ، او مخصص الارض فتعنى الارض ، او مخصص القيد فتعنى القيد ، او مخصص رسم رجل واضع بده في فه دليل على الحب فتعنى الحب ، او مخصص عصفور الشر فتعنى النالم .

لا تغير الاشارات المتممة شيئا فى نطق الكلمة ، ويكون تأثيرها فقط فى نظر القارى. وليس فى أذن السامع ، ولها معنى قائم بالذهن لا علاقة له باللفظ

وتنقسم الاشارات المتممة الى نوءين: اشارات متممة عامة واشارات متممة خاصة، ولاتوضع الاشارات المتممة الخاصة الافى عدد محدد من الكلمات التي هي من نوع واحد، وبالعكس توضع الاشارات المتممة العامة لمجموعة كلمات كثيرة العدد في الغالب

ان الاشارات المتمعة الخاصة كثيرة العدد ، أما الاشارات المتمعة العامة فقليلة ويجب معرفة أهمها . ولا يوجد باللغة المصرية فواصل تفصل الكلمات أو الجل عن بعضها كما هو الحال في وضع النقط في جميع اللغات ، فكانت الاشارة المتمعة الموضوعة في آخر كل كلمة فاصلا واضحا عن الكلمة التي بعدها ويحوى الجدول الآتي اهم الاشارات المنعمة العامة مع ترجمة معانيها بالعربية

الاستخاص هي السنخاص
5 Limit × 04 A 17 B 47 Q 0 10 Jak 18 25 18
deciral and a state of the stat
الله الما الله الله الله الله الله الله
My 1 Soll of 11 Co 1/2 Color 1 Mel 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
~一でローののだがらのでかり次
ع ا علا المحالي المحالي المحالي المحالي المحالي المحالي المحالية
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
x . wn = 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
IN TO IN THE STATE OF THE STATE
20 V V V V V V V V V V V V V V V V V V V
الناتات المباني المساق الم
35 70 100 100 100 100 100 100 100 100 100
10 1 azil 10 IIIII or 297 12 20 11 CB 1 91 SI
K K K K K K K K K K K K K K K K K K K
My Los 22 10 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
المرادالات
M Comment of the comm

(۱) ان رقم (۱) رسم رجل فاذا جاء بعد كامة دلّ على معنى الرجل وفهم انه فاصل عن الكلمة الآتية بعده ،ورقم (۱٤) رسم دائرة تدل على مدينة فكل كامة تنتهى بهذه الاشارة. يفهم إنها اسم لمدينة ، ورقم (۳۳) رسم رجلين ذاهبتين الى الامام فاذا جاء بعد كامة دل على معنى ذهب وفهم منه أنه فاصل عن الكلمة الآتية بعده وهكذا

﴿ الاشخاص ﴾ ﴿ ١ ﴿ رجل ﴿ ٢ ﴾ امرأة ﴿ ٣ ﴾ شيخ ﴿ ٤ ﴾ ولد ﴿ ٥ \_ ٦ \_ ٧ ﴾ شخص وجيه ﴿ ٨ ـ ٩ ـ ٩ ـ ٩ ـ ٩ ـ ٩ ـ ٩ ـ ١٠ ﴿ ١ ﴾ ومية \_ حالة ﴿ ١ ﴾ أمر أقو جيهة ﴿ ١ ﴾ جندى ﴿ ١ ﴾ ملك ﴿ ١ ﴾ مومية ـ حالة ﴿ ١ ﴾ ومية ـ حالة ﴿ ١ ﴾ أكل شرب ترب قرب فرح \_ علو ﴿ ١ ٤ ﴾ عبد ﴿ ١ ﴾ عبد ﴿ ٢ ﴾ وقص ﴿ ٢ ﴾ فرح \_ علو ﴿ ٢ ﴾ حمل ﴿ ٢ ﴾ فرر ب عداوة \_ عمل سي الإ ﴿ ٢ ﴾ عدو ﴿ ٢ ﴾ بني

﴿ الاعضاء ﴾ \_ ﴿ ٢٧﴾ رؤية ﴿ ٢٨﴾ بكى ﴿ ٢٩﴾ بصق \_ سال \_ ﴿ ٣٠﴾ حضن ﴿ ٣١) علامة النفى ﴿ ٣٣﴾ عمل بقوة ﴿ ٣٣﴾ ذَهَبَ ﴿ ٣٤﴾ رجع ﴿ ٣٥﴾ تناسل ﴿ ٣٦ ﴾ لحة ﴿ اعضاء الحيو انات ذات الاربع قوائم ﴾ \_ ﴿ ٣٧ ﴾ أنف \_ تنسم ﴿ ٣٨ ﴾ بلع

﴿ ٣٩﴾ اذن \_ سمع ﴿ ٤٠﴾ ذاق ﴿ ٤١﴾ قرن \_ معارضة ﴿ ٤٢﴾ حيوان ﴿ ٣٤﴾ أخذ ﴿ الطيور ﴾ \_ ﴿ ٤٤﴾ إِله ﴿ ٤٥﴾ وضع\_ابطل \_ ﴿ ٤٦ ﴾ طير ﴿ ٤٧ ﴾ دناءة \_ شر ﴿ ٤٨ ﴾ جناح\_ طار

﴿ الاسمائ و الدبابات ﴾ \_ ﴿ ٤٩ ﴾ سمك ﴿ ٥٠ ﴾ دبابة ﴿ ٥١ ﴾ ممبودة ﴿ النباتات ﴾ \_ ﴿ ٥٧ ﴾ شجرة ﴿ ٥٥ ﴾ نبات ﴿ ٤٥ ﴾ خشب ﴿ ٥٥ ﴾ حبوب ﴿ النباتات ﴾ \_ ﴿ ١٥ ﴾ سماء ﴿ ٥٧ ﴾ ليل ﴿ ٥٨ ﴾ مطر \_ ندى ﴿ ٥٩ ﴾ برق ﴿ ١٦ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٦١ ﴾ ضياء ﴿ ٦٧ ﴾ نجمة ساعة ﴿ ٦٢ ﴾ جبل \_ بلدة أجنبية ﴿ ٦٠ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٦١ ﴾ مدينة ﴿ ٥٦ ﴾ اقليم ﴿ ٦٦ ﴾ بيت ﴿ ٦٧ ﴾ حجر ﴿ ٢٧ ﴾ مدن ﴿ المناصر ﴾ \_ ﴿ ٧٧ ﴾ ماء ﴿ ٧٧ ﴾ مدن ﴿ المناصر ﴾ \_ ﴿ ٧٧ ﴾ ماء ﴿ ٧٧ ﴾ نار

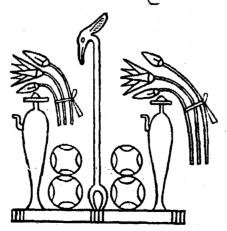
(امتعة) - (۷۷) سر ير - رقد (۷۸) قارب - ابحر (۷۹) هوا، (۸۰) أقشة ( اشياء متنوعة ) - (۸۱) حبل - ربط (۸۲) فكرة مجردة (۸۳) اسم أجنبي (۸٤) مادة مدهنة (۸۵) رائحة (۸۲) ربط (۸۷) قسم - جزاً أ(۸۸) خبر (۸۹) سائل

#### ( المخصصات الصوتية أو الاشارات المنمية الصوتية )

ان المخصصات المتقدمة كلها معنوية ، واكن يوجد أيضا مخصصات صوتية فانها في الاصل مخصصات معنوية ، الا أنها ارتبطت في الكتابة بكلمة مصطلحة سندا اللفظ و كتبت بعده وتركبت في كلمة أخرى واهمل معني هذا المخصص مثلا : شارة سن الفيل التي توضع في آخر كلمة (إبح) بتعني سن ، فوجود هذه الاشارة يعتبر مخصصا صوتيا في الكلمات التي تكون بهذا اللفظ فقط مثل ذلك (دبح) وشارة سن الفيل ورسم رجل يصلي فيكون بعني صلي و (دبح) وشارة سن الفيل ومخصص الحبوب (راجع الاشارات المتمعة) يكون بمعنى مقياس الحبوب

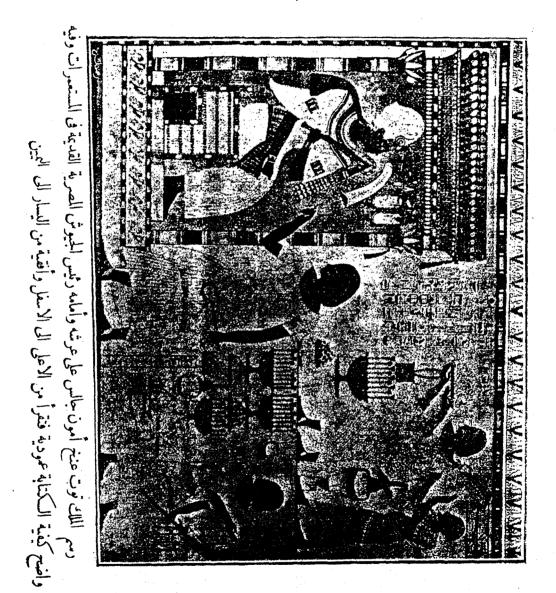
وقد يأتى المخصص الصوتى مقطعا مثلا فى كلمة ( بجدت ) ومخصص المدينة بمعنى ادفو

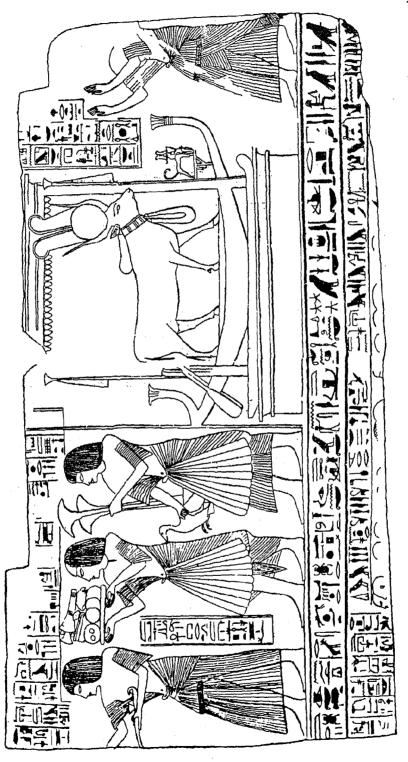
والفرق بين المخصص الصوتى والمقطع أن الأول يتبع داعًا مقطعا تكتب كل حروفه، ولكن المقطع بمكن كتابته وحده أو باحدى حروفه المعروفة باسم المضافات الصوتية Compléments phonétiques . ومتى كتبوا كل حروفه وضعوا المقطع وسطها .



F		1	<del></del>	<del> </del>	- 1	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
المالات ا	ا رو اردورورا وولاست	عزبي	عبري	قبطي	ديموطيقى	هياطيقي	هرؤيني
3	A	فتعدي	K	æ	10	a	AX
i,jy	a,ė i̇̃	اری	×	22,1	1	F	49.4
С	â	ع	y	D	5		
	งบ	و	٩	w,or	. 5	4	\$
W	00		1		1	5	e
В	В	ب	2	В	. 11-	L	J
Р	р	پ	Ð	п,Ф		£π	13
F	F	ف	Ð	d	1	مسسر	Xa
м	M		2	ឋ	3	3	A
		٢	3224	U		=	=
И	И	ن	1	Ŋ	-		,,,,,
R	R	ر. ل	5	P,A	0	_	0
н	н	ھ	T	ઢ	ß	ា	L)
H	H	7	T	ઢ	Í	1	8
ਮ	КH	さっ	77	b	6	6	0
H	77	خ	. 1 (	י			<b>~</b>
Ś	Ś	<u>.</u>	. 259	C	1	1	b
5	S	س			4	-11-	
Š	SH.	ش	20	ក្កា	λ	EME)	<u> </u>
ĸ	Q	ق	7	70	٤_	ıπ	Δ
K	к	3)	2	R	_	~	<u>~</u>
· G	G	ح	3	x	<b>l</b> ~	郖	ত্র
T	Ţ	ت	n		۷		۵
E:1	TH	ث	D.	T		۵	=
0	D	د یض	ד,ט		_	_	دريق
0	D <b>J, Z</b>	ص-د ظ-ر	7	x	مم		7
					<u></u>		

جدول ابعجديات الخطوط السيعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الآئار





( ٢٩) رمم البقرة هاتور إلهة السهاء والكلاهذات تقدمن لها فروض العبادة وفيه واضح كيفية اليكتابة الهيروغليفية أفقية وعمودية بمنة ويسرة



# نظام الكتابة الهير وغليفية

#### (١) أتجاه الكتابة

تستعمل الكتابة الهير وغليفية من اليمين الى اليسار اذا كانت رؤوس صور الانسان او الحيوان متجهة من اليمين الى اليسار، اومن اليسار الى اليمين اذا كانت تلك الرؤوس متجهة الى اليسار

وان للاشارات الهبروغليفية انجاهاً خاصاً. ترى فى النقوش رسوم الاشخاص والطيور متجهة الى جهة واحدة ، ولباقى الاشارات حالة نابتة بالنسبة الماشخاص، تمكن الكاتب من توجيهها كانها الى جهة واحدة فكتبها من الشمال الى اليمين ومن اليمين الى الشمال

وقدلاتوجد فى الكتابة صورالانسان ولا الحيوان، وربما عثرناعلى اشارات افقية مثل — و سسه او على اشارات راسية مثل أ فتقرأ من اليسار اذا كانت متجهة يسرة والمكس بالعكس.

استعمل علماء الآثار اليوم الكتابة الهيروغليمية من اليسار الى اليمين السهولتها عليهم نظراً لما اعتادوه فى كتابتهم الاروبية ، ولكن كانت عادة القدماء كتابة الهيروغليني من اليمن الى اليساركما هو واضح فى جميع نةوشهم فى المقار المعابد والاوراق البردية ، وكتبوا أيضا الخطوط الكرسيني والهيراطيق

والديموطيق من اليمين الى اليساركم سترى ذلك

لم يكن الهبروغليفي مكتوبا على شكل أفقى فقط، بل كتبوه أيضاً على هيئة عمودية، وتكون فى الغالب قراءة الـكتابة فى الاعمدة حسب انجاه صور الاشخاص والطيوركما تقدم فى رسم نوت عنخ أمون صفحة ٤٨ وواضح فى صفحتى ٤٩ و ٥٠

تقسيم الاشارات الهيروغليفية - لم توضع الاشارات الهبروغليفية في الاعمدة والسطور بجانب بعضها كما هو الحاصل في كتابتنا العربية او الافرنجية ، ولكن نتج من تنوع حجمها واستدارة شكلها وجود فضاء بين كل حرف وآخر ، فاراد المصريون القدماء نجنب هذا الفضاء واعتبروا الهيروغليفي كتابة وزينة في آن واحد

ولم توجد قواعد خاصة لكتابة الاشارات الهبروغليفية ، فوضعوها بجانب بعضها ، ولم يتركوا محلا خاليا من النةوش ، ولاحظوا أتجاد الكتابة فاذا وجدت اشارات كثيرة افقية وضعوها فوق بعضها وقرأوها من الاعلى الى الاسفل

كتابة الكلمات المصرية القديمة. قد تقدم الكلام عن كتابة الاشارات التي تفسر الكلمات (Signes mols) واننا الآن نتكلم عن كتابة الكلمات وترتيبها مع الاشارات الصوتية والمتممة

(۱) مع الاشارات الصوتية - تكتب الكلمة المصرية لفظا بواسطة الاشارات الهجائية أو المقطعية . فاولا تكتب بواسطة الاشارات الهجائية نحو حد الأشارات الهجائية أو الفالب اشارة الوأف) بمعنى هو ، واكن تحوى الكلمة في الغالب اشارة مقطعية على الاقل وتكتب أحيانا وحدها مثلا عليه مصطلح عليها باسم والقاعدة العامة تكون بالاشارة المقطعية حروف هجائية مصطلح عليها باسم

مضاف صوتى (١١١) ١١١ (١١١ pl) (١١١) ١١٥ (١١١) ١١٥ بعبارة اخرى ان المضاف الصوتى هو مجموعة حروف هجائية تدخل فى تركيب هذا المقطع، وقد كتبوا حرفا أو اكثر من هذا المضاف الصوتى ووضعوه قبل المقطع أو بعده أو وسطه نحو: المقطع ألى رسموه تارة وحده و تارة مع مضافه الصوتى كا ترى فى كلمة من أو حرفين منه فقط. فالحروف الهجائية المكتوبة مع المقطع تعرف باسم المضاف الصوتى و نأتى هذا بايضاح أكثر لتفسير المضاف الصوتى

يوجه فى اللغة المصرية القديمة كلمتان أو أكثر تدل على شيء واحد مثلا هـنه العلامة ﴿ تلفظ تارة (مر) ﷺ و تارة سسه ﴿ (حن) فكبف يمكن قراءة هذا المقطع اذا كان مكتوباً وحده ؟ الجواب على ذلك انهم كتبوا بجانب هـذا المقطع وغيره كل حروفه الهجائية أو البعض منها منعاً للالتباس مثال ذلك ﴿ ولفظوها (حن) ، فهذه الحروف الهجائية الموضوعة قبل المقطع أو بعده تسمى المضاف الصوتى كا تقدم

وضعوا فى الغالب لكل كلمة صوتية اشارة واحدة منسة ، ولكن قد يوجد بالكلمة الواحدة اشارتان متسمتان لتفسير المعنى ، لاسيا في الافعال التي

تدل على العمل ومنتهية بهذه الاشارة رية مثلا في الله (ختم) بمعنى ختم وفي هذه الحالة توضع الاشارة المتمعة الحاصة قبل الاشارة المتمعة العامة

#### كثرة الاشكال فى كتابة الكامة المصرية

وجدت السكامة المصرية على أشكال مختلفة على الآثار والاوراق البردية فكامة عيد (دوا) تكتب في الهجا بتسعة أشكال مختلفة ولفظها وممناها واحد في الجيم ويكتب غيرها ايضاً من الكلمات بأنواع مختلفة .

### الاختلافات في أصول الكتابة المصرية

تأتى هذه الاختلافات فى اصول الكتابة المصرية للاسباب الآتية:

(١) كانت عادة قدماء المصريين حذف بعض الحروف الاصلية من الكلمات الصعبة او الكثيرة الاستعال مثلا المهم عنى (رت) اصابارمت بمنى ولد رجل و (حب) اصلها (حمبى) بمنى النيل و (خد) اصلها (خرد) بمنى ولد و (ست) اصلها (سميت) بمنى بلدة صحراوية و (خت) اصلها (خم) بمنى خم و (إن) اصلها (إن) بمنى حجر و (بت) اصلها (بتر) بمنى رأى الح... حم و (إن) اصلها (إنها) بمنى حجر و (بت) اصلها (بتر) بمنى رأى الح... حم المناه ا

رسم عند (۳) بحصل انقلاب فى الكلمة المصرية منعاً من وجود فضاء ولاسها عند اتفاق وجود الحروف الدائمة مثل إ، أ فتكتب اتفاق وجود الحروف المربعة مثل ه ، ﷺ أو الحروف الدائمة مثل إ، أ فتكتب قبل الطير مثلا ع ﴿ إِينَ اللهِ مِنْ عَلَى حَقَلَ (مع مخصص الارض) كل اشارة أفقية مثل حد ، سسم مد توجد بين اشارتين قائمتين (٤) كل اشارة أفقية مثل حد ، سسم مد توجد بين اشارتين قائمتين

نوضع خلفها مثلا أخر ﴿ وَصِدِ اللَّهِ عَمَدُا ﷺ ﴾ المعنى جنة محمنطة وبالعكس كل اشارة صغيرة مربعة موجودة قبل اشارتين قائمتين اوبدها تكتب وسطهما مثلا هـ (() ل تكتب () هـ ()

تكتب بعض الاشارات قبل مكانها الاصلى بنوع الاحترام والا َ وام مثل من ( سا نسوت ) بمعنى ابن الملك ، فكان الواجب ان تكون شارة ( سا ) قبل اشارة نسوت وهكذا [ ] [ ( حات نتر ) أى بيت الله الخ . . . .

## لمحة عامة في القواعد المصرية

اذا عرف القارئ جميع التعليات المتقدمة وحفظ على ظهر قلبه كل الاشارات والكلمات الهبروغليفية الآتىذكرها، سهل عليه مطالعة بعض النصوص المصرية التي لابد لهمن معرفتها (١)

قال المسيونافيل يجب أن تنقسم الاجرومية الهيروغليفية بحسب الافكار لا محسب الاشكال مثلا كلة ﴿ يجوز ان تكون اسما ومعناها الحياة وتكون صفة وتدى حيى وفعلا وتعنى عاش .

<sup>(</sup>۱) الاجروميات الهيروغليفية . وضع شامبليون امام علماء الاثار اجرومية هيروغليفية حوت قواعد ادهشت عقول علماء الاثار الذين اتوا من بعده، ووضع ايضاً دى روجيه وبرتش وبروكش باشا ولا باجرينوف وبور به وادمن وستيندورف وست اجروميات شملت كثيراً من القواعد المفيدة ، ولكن قال ماسبرو العالم الاثرى « لا اجسر على وضع اجرومية هيروغليفية ، لان كل ما وضع الى الات تحتهذا العنوان فى فرنسا وانجلترة وايطاليا والمانيالا ينطبق عليه فى الحقيقية كلة اجرومية ، وان حوت قواعد جديدة تشهد لواضعيها بالفضل »

#### الاسم

نوع الاسم - الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثني وجمع . فالمفرد بمتاز بعدم العلامة ولكن تستعمل هذه العلامة (۱) الني لالفظ لها و تعني واحد كمتم للاسهاء المفردة مثلاً من بمعني ابن و آ (نب) بعمني رب و يكون جمعه بوضع علامة (و) في آخره انها وضعوه قبل المتمم نحو (حكا) بمعني حاكم وجمعه (حكا و) بمعني حكام، وعلامة التأنيث ه وجمعه المؤنث ينهي ه ﴿ (وت) مثل (رنب ت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتمم أحيانا على بمعني سنة فجمعها المؤنث (رنب وت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتمم أحيانا على أسهاء الجمع هذ دالعلامة (۱۱۱) او (-) و تارة حذفوا و او الجمع واكتفوا بالعلامات الثلاثة المذكورة دلالة على الجمع و تارة كرروا الاسم مرتبن دلالة على المثني و ثلاث مرات للجمع مثلا و آ (نثرو) بمعني آلهة ، وعلامة المثني المذكر ۱۱ ﴿ (وي) والمثنى المؤنث ﴿ (قي) و توضع هذه الاشارات قبل المتم الذي يتبعه عادة والمثنى المؤنث ﴿ (قي) بمعني اخوين (باك في) أي خادمتين

الصفة تتبع الموصوف فى جميع أحواله فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجع كما هو الحال فى اغلب اللغات الحية

استعال الاسم. اذا كان الاسم مبتدأ أوفاعلا او مفعولا به فليس له صيغة

خاصة ، اما اذا كان مضافا فله صيغتان ، الصيغة الاولى تكون باضافة الاسم الى المضاف اليه بدون علامة مثلا ( بر إمن) ومعناه بيت آمون ، او بواسطة الاشارة ١٠٠٠ التى توضع بين المضاف والمضاف اليه مثلا ( را ـ ن ـ رع ) اى فم رع والنون هذه صفة عندهم تتصرف و تتبع الموصوف فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجم كما تقدم فى الاسماء وكانت غير قابلة للتغيير فى العصور الاولى

ويتعدى الفعل بالحرف سب بمعنى الى مثلا (رد ـ ن ـ ى مو ن ابى ) ( اعطيت ماء للظاَّن )

#### الأعداد

الأعداد الأصلية \_ استعمل المصريون القدماء في تعدادهم الطريقة الاعشارية واستخدموا كالارقام بعض الاشارات المختلفة المصطلح عليها وتدل على الآحاد والعشرات والمئات وجميع نتائج هذه الاعداد مضروبة في عشرة

نجد فى الجدول الآنى ذكره الاعداد مكتوبة بالارقام والحروف التى برجع تاريخها الى العصرين اليوناني والروماني

ويوجد بهذا الجدول بعض الاعداد غير مكتوبة بحروف اللفة المصرية القديمة ، ولكن قد أبقت اللغة القبطية أسهاء الاعداد المصرية القديمة فكتبتها ووضعتها بين فوسين

يكتب العدد ثمانية باللغة المصرية القديمة (سسنو) ولكنه يلفظ شمنو (ويكتب أحيانا حرفا السين متقابلين) ويكون افظهما شمن وليس سسن

يكتب قدماء المصريين الاعداد الكبيرة فالصغيرة فيقولون مثلا في عدد ( ٣٢ ) ثلاثين واثنين الخ

الأعداد الترتيبية - تعبر الاعداد الترتيبية بنوعين (١) بوضع قبلها كلمة مح مثلامح مت بمعنى العاشر او بوضع بعدها كلمة نو للمذكر (ونويت) للمؤنث نحو (سن نو) الثانى وخمت (نويت) الثالثة



• •	~	17-12-1		/		
الرقم	إ باكتابة	اللفظ بالدر بي	بالهبروغليفي	بفى اللفظ	بالهبروغل	الارقام
	واحد	وع		10x	===	t .
۲	اثنان	سنو سنوي		11 8	<del>-</del>	11
₩,	نلانة	خمت ح		1116	-	iii
٤	اربعة	فدو		Q=	-	1111
٥	خمسة	دواو (دو)		* *	**	* III -
۳	ستة	سرس.ساس		JbJ	=	10) E)(
. Y	سبعة	سفنح	,		= '	111. 1411
	ا عناد ا	خن (خمنو)	or الم	ال مس	-	1111
٩		بد (بسز)			-	£!11
١٠	عشرة	مد ( ټر )	·			#1111
۲٠	عشرون	ذاوتُ		ا کھ و		n 
٣٠	المدنون	معنب			झस	uu
٤٠	اربعون	حمنت			<del></del>	UU.
0+	خسون	( دوا )		[ ~~ X	-	<b>n</b> n
٦٠	ستون	(سو)				ር ስርብ
γ•	سبعون	سفخ		1		UUU UUU
٨.	نمانون	خنوی		bb sul		UUUU
4.	تسعون	(بسدنو)		rrgii		nana nana
1	مائة	شاع	٠		<del></del>	9
, Y••	مائتان	_	× (		_ <del>==</del> '	9 9
	الف	خا	=			
1	ع. الاف					(
1	ح . الدي مائة الف	زبىع حفنو		a 5000 8		a
1,,,,,,	ماية الف مليون ا				_	The state of the s
1,,,,,,,	مىيون ع.مليون	حح ا		2 0 X		Ω
1	ع مسون	سنو .				

## النتيجة السنوية

تنقسم السنة المصرية القديمة (رنبيت) الى اثنى عشر شهراً وينضمن كل شهر (ولفظه ابد) ثلاثين يوما، أو بعبارة أخرى يحوى السنة سنة وثلاثين السبوعا وفى كل اسبوع عشرة أيام ويضاف اليها خسة أيام المعروفة بخمسة أيام النسى فيكون مجموع ايام السنة عنده ٣٦٥ يوما

وكان كل شهر من سنتهم موضوعاً تحت حماية إله الزمن ـ اشهر اجزاء الزمن عندهم هي :

الهير وغليفي العربي الهير وغليفي العربي حات ثانية أت دقيقة أت دقيقة أنوت ساعة هرو بوم أبد شهر رنبيت سنة سنة سدة ٣٠٠سنة حن مدة ٣٠٠سنة حح زمن طويل ١٤٠٤ ذتا سرمداً حح مليون من ذتا سرمداً حح الميون من المناين السنين المناين المناين المناين السنين المناين المن

وكانت السنة منقسمة الى ثلاثة فصول يحوى منها كل فصل اربعة اشهر ، يدعى الاول فصل الفيضان والثانى فصل الزرع والثالث فصل الحصاد وأبقى الاقباط فى العهد المسيحى اساء الاشهر المصرية القديمة مع بعض التحريف فيها وشهر توت هو الشهر الاول من السنة المصرية القديمة ويقعفى ٢٩من شهر اغسطس و يدعى اليوم الناريخي باللغة المصرية (سو) والسنة التاريخية (هات سب)

#### ﴿ جدول الأشهر المصرية بالهيروغليفي والقبطي البعيري ﴾

الاشهر	اللفظ	الاشهر	الاشهر	الفصول	خصول السنة
ڊالعرب <u>ۍ</u>	بالعربى	ةبطى البحيري 	بالهيروغليفي بال	بالهيروغليفي	
توت ۱	نوأوت	οωοττ	0111		
۲ می	بۆ بى	παοπι	° 11	شت (	فصا
هتور۳	أثور	qwas	"	اِ(او) شخت	سس الفيضان
كيهك	كوياك ك	$\chi_{oign}$	" 1111		-
طوبة ه	توبی	tάωτ			
امثيره	ميخار	ne X i b	" 11	) پرت	فصا الذع
برمهات	- فامنوث	өшнэмьф	" 111)	), )	والنمو
برمو ده	فرموثى	фармоты	" 1111	. }	J. J
بشنس	باخون	πωχωη	0	1	
بؤونه	باونی	ιнω⊿п	" 11	)	
ايب	ابيب	епнп	"	{ شمو	فصل الحصاد
مسرى	مسوري	месшрн	" 11111		
,	هرو	• •			
	دواو				
	حر۔ و				
السنة	ر نبیت				

(۱) الآله توت (۲) بن ابت (عید) الآلهة هاتور (۱) كاحركا (عبد) (۰) شف فودى (شهر الآذرى) (۲) ماخیر (۷) پن امنحوتب (۸) الهة الحصاد (۹) پنخونسو الآله (۱۰) بنآن (وادى الحجر) (۱۱) اپب (المعبودة ابی) (۱۲) مسورع (ولادة الشمس)

## الضائو

الضائر المتصلة \_ تنصل هذه الضائر بآخر الاسهاء والافعال وهي الاصل

اذا كان الضمير المتكلم المفرد مذكراً وضع اشارة رجل او مؤنثا وضع اشارة المرأة الله اوضع شارة اله الخ

يأتى الجم بدون الثلاث شرط المذكورة بعاليه

ولما اندمج الحرفان = = ٥ و ١ = - في الدولة الوسطى استعمل النوعان معا

#### استعمال الضمير المتصل

الضمير المتصل الى الاسم مثلا (اب) بمعنى قلب و (اب ـ ى) بمعنى قلبى (٢) يضاف الضمير المتصل الى الفعل أيضا ويصرف هكذا

وثناف همذه الضائر الى الفعل الماضي وعلامته سس وتصرف كما تقدم

مثلا سزم \_ ن \_ ف بمعنی سمع

الضمائر المنفصلة

تقع هذه الضائر فأعلا او مبتداة للافعال

الجمع	المفرد
المتكام ا ا ن . ن نحن	الملتكلم ﴿ إِنَّا اللَّهُ اللّ
المخاطب اتت. ن أنتم وانتن	المخاطب (ا) نت . ك. انت
	» (۱) نت. ت انتِ
الغائب ا نت. سن هم وهن	الغائب(ا) نت. ف هو
	» (۱) نت. س هی

#### (٣) الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة مفعولا أو فاعلا

لمع	-1		المفرد
ن	المتكلم	وا تو	المتكلم الأكر المخاطب المذكر
<del>ن</del> ن	المخاطب	ن	﴿ المؤنث
مىن	الغائب	سو سی	الغائب المذكر • المؤنث

#### (٤) الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجارو المجرور

الجمع	المفرد
	المذكلم ( [ ] ﴿ ) وى
جمعها كباقي إاضائو	المخاطب المذكر توت
• •	« المؤنث نمت
المذكورة فى رقم (٣)	الغائب المذكر سوت
	» المؤنث ستت

## اسهاء الاشارة

الجع	المثنى		11	
ابن نن فعهد الدولة	اپن ابنی (ابتن)		المذكر	للقر يب
ابَّتن المهلم الوسطى	ابتنی (ابتن)	تن	إ المؤنث	
أبو	اپوی	پو ﴿ ا	المذكر	للقريبفي
اپو ابتو .	ابتوى	تو	الأؤنث	عهدالدولة
. '				القديمة
	,	وي المراج	المذكر	للقريب في
أننو		بوی ا¶¶≣ توی	المؤنث	عهد الدولة
				ألوسطى
البف	ſ	بف ڪة ا	المذكر	1 - 11
ابف ابتف		بف ڪ⊁⊡ تف	المؤنث	متعنه

الجمع	المفرد	
ľ		اداة التعريف المذكر
	l'	الثانوية اللؤنث
نای	بای ۱۱ کی ۱۱	نوع آخر المذكر
	تای	لاسهاء الاشارة المؤنث

نحو (رت بن) هذا الرجل، (حم \_ ت \_ تن) هذه المرأة

## الضائر الملكية

الجمع	المؤنث	المذكو
نای . ا	ې تای . ا	المتكلم باي _ الكيا الكيا الكيا
نای . ك	تای . ك	المفرد المخاطب المذكر بأى . ك المخاطب المؤنث باى . ت
نای • ت	تای . ت	
نای . ف	تای . ف	الغائب المذكر پاى . ف
نای ــ ن نای ــ تن نای ــ سن نای ــ و	تای ــ ن تای ــ تن تا ــ ی ــ سن تای ــ و	المتكلم باى ن الجع المخاطب باى ن الغائب باى سن باى ـ و
<del>-</del> -	-	

## الأساء الموصولة

نجو (عنخـ و نت ـ و نب تا ) الاحياء الذين على الارض.

# أسهاء الاستفهام

(١) ( انم) ( انما ) ( نيا ) بمعنى مَنْ نحو ( نيا سو نتر ماتتك ) من هو الاله مثلك

- (٢) (مم) بمعنى ما نحو (مع يو) ما هذا
- (٣) (اشس) بمعنى من نعو (اشس بو) من هذا
- (٤) (اخ) بمعنى من وما نحو (اخ باى ارت ـ تن) ماذا تفعاون
  - (٥) (سي ) بمعنى من نحو (انت ك سي ) من انت
- (٦) (سببی) بمعنی من نحو (سببی یو اوزر یو) من هذا هذا ازوریس

#### حروف الجر

أشهر حروف الجر البسيطة هي:

(۱) ﷺ (م) تأتی بمنی فی نحو مررو م پر نب ن ف بمعنی محبوب فی بیت سده

وتأتی بمنی«بصفة) En qualité de نحو سنتر إرت هر م خنثی نادو (مبخرة عین حورس بصفته رئیس الآلمة)

- (۲) سس (ن) تأتی بمنی لام التخصیص نمحو ن کاـت إر هرو نفر : (اعمل يوماً سعيداً لـکاك) (۱)
- (۳) (ر) تأتى بمنى الى نعو ر بجاو (ياخوت امنت ) (اى) الى سهول الافق الغربي

<sup>(</sup>۱) (الكاعند قدما المصريين هو الجسم الثاني الانسان او جزء من أُجزا الروح (انظر هذا الشرح وافياً في كتابي الادب والدين عند قدما المصريين صفحة ۱۰۳)

وتأتی بمعنی (ضــد) نحو سـخم اِب ر سخمو اِب ( قاسی القلب ضــد قساة القلب )

حروف الجر المركبة من حرفين فاكثر هي

### أسها الزمان والمكان

(v) في المرا (حم) المرا

## أحرف العطف

خو \_ جر \_ جرت (لكن) \_ (ترا) اذن \_ حمن \_ اس است \_ اسك (هوذا)

أحرف النداء

هوذا)

هوذا)

هوذا)

# (١٦) جدول تفصيلي لأهم الإشارات الهير وغليفية

				ŗ	
وصف الاشارة. بالعربي.	وسم ا	شارة الاشار	1 6	) )	معنى الاشارة بالعربى
		ر الآلهة	(۱) صو		
له جانس الفر فصاء ٩ رع أمون ازوريس إلمة العدل علمة العدل	1 (v	min)	Amon»	رع امن وذر ماءت	رع أبون ازوريس إ <sub>ي</sub> طة العدل
	Ž	حور البشريا	(٢) الص	·	
رجل جالس ۲ إمرأة جالسة ۳ طفل جالس ٤:			femme >	س ست خود	رجل إمرأة طفل

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) إله مذكر (٢) رجل (٣) امرأة (٤) طفل

			( vr )			
وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	الاشارة	, ,			معنی الاشارة بالعربی
رجل جالس وامنم مىيمەنىفە(١)	B				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
رجل جالس وفي ده آنية شراب (۲) رجل جالس ماد ذراعبه الى اسفل (۳) رجل جالس يحمل على رأسه مزود (٤) در حل جاث بحرك بده	面野	(f')		ger:	سور فا أثب كا	شىرىب حمل حمل شغل
رجلرافع بدیه الی السماه للمبادة والابتهال (٦) والابتهال (٦) رجل جات بصبماء علی حجر أن راعیه مجیا رائع وات بضرب رائع وات بالمان (٨)		(8' <u>t</u> )	une libatio	ser on million .	وعب ساث حج خفت خفت	طهر قدّم قربانا مليون عدو عدو عدو

معنى الاشارة المتمعة بالعربي (١) اعمال الفرمن أكل وكلام و فكر (٧) شرب ظمأ (٣) راحة في في الاشارة المتمعة بالعربي الماء مدح (٦) عبادة (٧ ـ ٨) عدو شيء ، ولم

( 7 )	
الفظ معنى الفظ الفظ ارسم وصف	ه هنگی دا چی
الأشارة الاشارة الاشارة الاشارة السارة الاشارة	الاشارة
بالعربي ' بالافرنجي ابالهبروغليفي   العربي	بالعربي
رجل جاث وذراعاه خان طهره (۱) خان ظهره (۱) خان طهره (۱) خان طهره (۲) النبال (۲) النبال (۲) خان الله (۳) خان النبال (۲) خان الله (۳) خان الله الله الله الله الله الله الله ال	حيش » خفظ
رجل جالس حاءل المائوف	عبد
ق (عبه الله الماء (٧) (٣) الله الماء (٧) (٣) (١) الله الله الله الله الله الله الله الل	رفع المسقط
الله مكاو فتان من الخلف ١٠ الله مكاو فتان من الخلف ١٠ الله من الخلف ١٠ الله من الخلف ١٠ الله من الخلف ١٠ الله من المناف ١٠ الله من ال	<u> </u>

معنى الاشارة المتمعة بالعربي \_ (۱) اسير . غريب . محكوم عليه ( ٢ \_ ٣ ) جيش (٤) ملك (٥) سأل. استفهم (٢) عبادة . تمجيد (٧) رفع (٨) اشعئز از (٩) انحنى \_ ذلة \_خصوع (١٠) رقص (١١) سقوط (١٢) اسير \_ أجنبي

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معی	لفظ	معنى
الاشارة			الاشارة		الاشارة	الاشارة
بالعر بي	<u> </u>	ļ	بالهيروغليفي أ	اللافرنجي	بالعربى	بالعربي
رجل يضرب بالنبوت رجل يضرب بسطى ا	增	(ḥw)	R 企	«battre»	حو	ضرب
رجل یحمل علی کتفهعمی وردا. ملفوف	Ä	(11111111111111111111111111111111111111		od •berger.	منيو	راع
رے شیخ متکیء علی عصاء (۲)	冷	(y'w)	全通印	A vieux »	ياو	شاخ
•		(smsw)	2 Page	ainé »	سهسو	بكرفي البنين
رمل بده عدی ندل علیالجاه (۳)	Ŕ	(wr)		egrand.	ور	کبیر
		(81')	10	*prince*	ً سر .	أمير
		(smsw)	12 J	ainé .	سمسو	البكر فى البنين
الگ اله اله الله الله الله الله الله الل	Ž	(yty)	1711130	monarque 2	يى	ماك
رجل ببنی علی حالط	M	(qd)	10 P	& bhtirs	قد	بى
امرأة جائيةعلى		}			!	
رأسها تاج( ٥ ) امرأة حمل شيئا	1/2	(y)·y)	1. 1	equi a rap-	یری	لهائتلاف ارتاط
مجهولا امرأة خبيلي	3		112		₭;	حلت بالجنين
امرأة تشخض (٦)	<u>A</u>	(1113)	₩.₩.	1	اسم	وَٱلَّهُ
امرأة تُرضع (٧)				j	4	
امرأة تلاعب طفلا ( A )	對	(rnn)	₩ ·	élever (un i enfant) »	د نِن	رب طالا
						•

معنى الاشارة المتمعة بالعربي \_ (١) عمل بجناج الى قوة (٢) شيخوخة (٣)رجل عظيم (٤) ملك (٥) معبودة. امرأة ذاتجاه (٦) ولد (٧) ارضع (٨) ربّ طفلا

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (۱) جنة محنطة . تمثال. حالة (۲) جنة محنطة رقد (۳) ميت من الاعيان (٤) متوفاة ذات جاه (٥٦٥) متوف ذو جاه (٧) رأس حركة الرأس (٨) شعر لوز (٩) حزن حداد (١٠) عين . رؤية . جميل (١١) بكي

	ا  رسم	لفض	لفظ	الدا	لفظ	معنی الاشد د
ة الاشارة	ة الاثار	1	الأشارة		الاشارة	<b>الا</b> شارة د
بالعربي		ار	بالهيروغليفح	بالأفريجي! 	ابالعربى	بالعربي
عبن تبکی دما	1	(wz')	a all	eacil divin »	اوزا	عين إلهية
حرم من من المدك <b>ور</b> ة	1	ty	10/01	!	تی	جزء
حدقتا العين	٥٥	(m'')	A.S.	*voir	اما ا	نظر _ رأی
	(5a \	Lint		<b>∂</b> «nez»	خنت	أنف
أنف(١)	4- }	(fnz)	*~ ~	£ •nez»	أفتز	أنف
	رق	(šr)	0	& enez	شر	أنف
فم	0	1.	01	« bouche »	ر	فهم
فك	۵ ۵	tonnı	# D	• manger >	ونم	آ کل
الشفة العليا باسنان • • بغير اسنان	}	вp	No 0-	«lèvre»	سب	شفة
فم ربصتی (۲)	Por Mary					
لسان	1	ns	<u></u>   6		ئس ا	السان
		(ymy r')	10.2	<pre>      teur &gt;</pre>	امیی را	
ضلع	0	app.	N- ~	côté.	سپر ا	جانب
عمود فقری (۴)	1000 D	(psz)	₽ أحرا□	dos»	بسز	
عمود فقری منعن (۱)	***	įd.		id.	)	

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (۱) أنف. تنفس . فرح (۲) بصق فضلات الانسان(۳\_٤) قطع

ة الاشارة	الاشار	الاثارة		معنی ا	ا لفظ الاشارة 	معنى الاشارة
بالعربي			بيروغليني	ا بالا فریجی <sup>ا</sup> باله	بالعربي	بالعربى
				,		
الرئتان	7	ani <sup>3</sup>	58	e poumons »	ku	الر ثنان
ثدی (۱)	Q	(ninz)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	$\bigvee_{\text{melle}}^{\text{*ma}}$	منز	ثدىً
		(mn')	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	🕽 «allaiter»	منع	ارضع
قلب (۲)	♦	уb		🖰 «cœur»	اب	قلب
قلب معلق ب <sup>ال</sup> شريان	†	ηſr	000	• « bon »	انفو	طيب
ذراع <b>(۳)</b>		•		TI «pras»	ع	ذراع
يد مبسوطة الى		(rđy)		« donner »	ردى	اعطى
الاملي(٤)	السما	(rmn)		A «épaule»	ر• <i>ن</i>	كتف
« «الى الاسفل	اللسم	(neḥ)	حم م	A « coudée »	مح	ذراع (•ن المغابيس)
		(gr!i)			جرح	ابطل
		(hs)	§γ ~		حس	غى
ذراع تمند في قبضته		(n <b>h</b> t)	0 سس محت	o «fort»	ایخت	قوى ا
عظمة خروف(•) ذراع يقدم خبزا		(rdy)		«donner»	ردی	اعطى
٠, ١ - ٢		( <b>d</b> y)	هـــه	• donner •	دی	Œ
ذراع بيده كمكة ٦	l	#1.y	25/0	donner =	می	<b>«</b>
« « اناء	مــه	(bnk)		randes	احنك ا	قر بان

معنی الاشارة المتممة بالعربی ـ (۱) ثدی ـ ارضع (۲) قلب (۳) حركة پدویة (۱) حمل علی الكتف (۵) حركة یدویة (۲) اعطی

			لفظ			معنی
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	ا الاشارة ا	الأشارة	الاشارة
بالعربي			بالهيروغليني	بالافرنجي	بالعربی	بالعربى
ذراع حامل مولجان (٩	12   11	237	170¢	osu- blimes		عضلة عظيمة
ذراع حامل.مدقا . ذراعان حاملان دبوسا		(hrp)	O S coup a la	«donner le premier	1	حمی بے صان اعطی اول ضربة لغریمه
ذراعان مرفوعان ذراعان ممتدان الى الاسفل (٠)-		k*	coup a la	vicumes rgénie k's	5	الجن (كا)
د عمل (۱۸ ذراعان بمــدان الکنین الیفوق	م ر		s-No		i	علامة النفي
	'	(ywt)	1300	adjectif negatif	بوت سينه	صفة النفى
ذراع بحرك مفذاف. سفينة	A	i	\$		∹ن	قذف
ذراع حامل فأسا ودرقا	2	('ሱ')	000 1100	ombattre »	عحا	قاتل
ید منظورهٔ من جانب واحد	<b>=</b>	ď	0	«main»	د	41
ید منظورةمن جانب واحد والکف مرتفع الی فوق	<b>3</b> 3	(zv)	200	≅ «main»	زر	يد
يىدمنظورة منجانب واحدوالكف متجه	@	kp		≃ «maju`»	کب	عي
الی ا_فل ید مقبوضة (٣)	.60	( <i>ḥf</i> *)	- E	<pol> <pre>cpoing&gt;</pre></pol>	خفع	قبضة اليد
		('m)	AA	≥ ealsir,	أم	قبض

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) حامى \_ اسعف (٢) قسمّ \_ شدًّ (٣) قبضة اليد . قبض

رة الاشارة البدي	ارة الاثا   	ة الان می (zu')	معنى لفظ الاشارة الاشارة الاشارة الاشارة الاشارة الاشارة الاشارة الاشارة المساوة المس	ظبسع	معنی الاشارة بالعربی اصبع عدل ـ وازد
اصبع افقی		$(\underline{t}, \underline{y})$ $(\underline{dqr})$ $(q, r)$	coo fruits tins.	، تر زای دقو قاب	ائما ر امعاء
عنو التنادل (۲) عضو التنادل يتذف ماه (۳) رحم المرأة ه « ساق قائم		(dbn)	autours  id.  id.  evaisseaus  phalluss  taureaus  «ventres  defemmes		<b>»</b>

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) موازنة \_ عدل \_ شهادة ( ٢ ) رجولية تناسل (٣) رجولية تناسل \_البول \_

وصف	رسم	لفظ	افظ	معى	الفظ	معنی
ٍ الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			الهيروغليفي	بالافرنجى ا	بالعربى	بالعربى
ساق منعدر الى الوراء (١)	2	(w¹r)		¶ «jambe»	وعر	ساق
, -		(r <b>d</b> )	0	g .pied.	ر <b>د</b>	قدم
ساق منعدر فیه سکین (۲)	T	(th)		transgres- ser >	45	خالف القانون
ساقان سائران الی	Λ	(yy)	∬ «ve	nir>	بى	أني
الامام (۴)		(1/10)	2 N P	∢venir∍	بو	<u> </u>
ساقان سائران الى	٠٨.	('n)	A.	rctourner	عن	رجع ا
الوراء (٤)	91	(yrof)	13 -	Q chairs		الحم ا
قطعة لحم (٥)	-e ]	(¾)	§ 9	<membre></membre>		عضو

## (:) الحيوانات ذات الثدى

ثور (٦)	匆	(k')	taureau.	6	اثور
		(y#)	tail»	بح	رأس ماشية
		(hm,)	sorte de bovide	يوا	نوع من البقر
		(ng')	Id.	نجا	» » »
بقرة ()	翙	(£.1)	vache,	کارت	بقرة
<b>V</b> J.		(yħ.4)	id.	يعــت	بقرة

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) ساق على بالساق (٢) مخالفة القانون (٣) حركة (٤) رجوع \_ تأخير (٥) لحم \_ أعضاء (٦) ثور \_ ماشية غليظة (٧) بقرة

وصف	رسم	افظ	ا لفظ ا	معى	الفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الإشارة	ا الاشارة	الاشارة	الاشاوة	الاشارة
ا بالعربي			اللمبروغليفي	بالافرنجي	ا بالعربي	بالعر بی ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
عجل	र स्ति	(bhe)	]	d «Acun»	ِ ِ <del>'</del> جس	عجل
حـبوان حديث الولادة	24	yw	50 4		بو	۱۱۰ م
غزالة (١) -	笳	(gha)	四别为	gazelle:	ا جحس ا	غزالة
غزالة في منتها مقد	1 7 3	(s'h)	1-185	enoble»	سعح	شريف
نوع من الغز الديدهي. Bubate	为	(\$3')	Molecular Solution	なの	اشسا ا	ثوعمن الغزال
جدی بجری	27	уъ	1] 27 · ar	oir soif.	اليب ا	عطش
''کبش	为	(.92-)	- TAN	«bélier»	l;	کبش
		(3')	beli रही क	er sacrés	,"با :	كبشمقدس
		(hnm)	5 M S	F.F.	خنم	المعبود خنوم
حصان (۲)	237	(sim.!)	cheval.	77	اسسمت	حصان
•		-(htr)	800	attelage-	حتر	خيل العربة
سئور	3558	(qnd)	\$ \$78°	etro en colère»	اقند ا	
ابن آدی ماش	Tom	(		• 1	اساب ا	•
ان آدی راقد	129	$y_n p$	T. C. D. J.	za ⊀Anu- bis•	اينب	
		(wp w	\ <del>\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </del>	± 1=9	وب وا	-
		wt)	«le dien qui chemins»	ouvre les	وت	الطرق

معنى الاشارة المنسمة بالعربي ـ ١ غزالة. انتياوب. معزاة. ماشية صغيرة ٢ فرسان خيل العربة

وصف	رسم	عظ	لفظ	معسى :	الفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	لاشارة <sub>(ا</sub>	الاشارة إا	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		· ·	الهيروغليني <sup>ا</sup>	بالافرنجى	بالعربي	بالعربى
ابن آوی راؤدعلی مذبح	合	(pnp)	信司	«Anubis»	ينب	انو بيس
ر ا	·	(ḥry- sśl')	sesseur du	cle nos-	حرىسشتا	مالك السر ا ا
اسد یجری	SA	(m'y)	通过	हें, ·lion ·	<b>،</b> ای	اسه
اسد رابض	20	ערנ			اِر <b>و</b> اِدو	
زرافة	ħ	- 1			اسر	زرافة
ارنب بری	Z.	j				رتّب _ نظّم قبیلة الارب البری
حيوان تيفونى	1	!		,	ست	المعبود ست رعب حوف۱

## (٥) أعضاء الحيوانات ذات الثدى

رأس نور	븀		abréviation de		مختصررسم الثور
رأس عجل	∆3* >⇒	('nı)	nez humain		شبيهة بأنف الانسان
راس عجل بها الموی	#	(bb)	1 cour	عنم خنخ	بلع عنق
رأس حيوان من نوعالغزاBubalel	当		et.	,	قد تقدم معناه
a a a a	37		id.		« « «

معنى الاشارة المتممة بالعربي ــ «١» شيء ودىء

1	الاشار	الاشارة	لفظ الاشارة بالهيروغليفي	الاشارة	الاشارة	معنى الاشارة بالعر بى
ا رأس غزال رأس أسد	<b>5</b> 2	( <b>v</b> )	- 10 P	uissances	اشف	 قوة بسالة _شهامة
رأس أسد رايض رأس جاءوس المعر	9 67	(å')	Dog.	partie Erieure • «instant»	1	جزه لاسد الامامی برهة _ لحظة تر ارا
قرنان رمزبقر نان	<b>*</b>			«ouvrir»		قمه _ امام فتح وظیفة .مهنة
قرن (۱)	-	(929)	-]\ -]\	«corne»	عب. دب بح	) )
ناب الغيل(٢) جزء من شوارب	,	фж (gs)		diment.	ب حو جس <u>يم</u>	ء اغذ
الحيوان تنظيم الاشارة المتقدمة ناب(٣)	D	ym	'id.	e de 🚤	((	شكل آخر من ناب الفيل المتقدم اذن
اذن بقرة	<b>₽</b>	(sam)		<écouter>	سزم	
فم (۳) سمع - صم	)عملية ال	اوة(٢)	)معارضة_عد	مر بی <u> </u>	رةالمتممة بال	ممنى الاشا

	,			:	ı	ı
وصف	رمم	افظ	اغفا	معنى	لفظ	۰.هنی
ية الاشارة	ة الأثار	الاشار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			لهبروغليني	بالافرنجي با	بالعربى	بالعربى
	V	(k')	L 00	> *femelle*	5	انی
حمر حيوان راقلب	w_		a_		5	حجر حيوان
			ct. 🗆 🖁2	S teindre	<b>«</b>	اصاب
		(kf')	*arrière-t	<i>u</i> _		مؤخر حيوان
فذاحيوان	~	( <u>ħ</u> p§)		«cuissot,	خبش	فخد حبوان ـ ذراع قوة و
، مظمة النخذ التف			13		به ع	نفذ
عليها لحم		(J= /	*jambe»	3		فغذ .
		(ys)	1= 5			كافأة
عظمة قدم		whm	<b>∫</b> «ja	mbe, sabot»	'و هم ا	غذے حافر الحوان
عظمة قدم عليها اشارة صليب	Ĭ	whm	· A [	répéter»	<b>»</b>	الحيوان راجع
ذيل-يوان		(sd)	N	= «queue»		ذي <u>ل</u>
جلد حيوان (١)،	显					
جلد حيوان منتوش	P	*,P		•moucheté»	ا ساب	منتعش وكثدر
			1	nfondu avec		ما تختاط مذه الاشارة بما قباما
هدف من الجلد	40-	(st)	10	** «lancer»	ا ست	الق
الاثة جاود حبونات	1	กะส	₩P *1	naître»	ا مس	الق ولد
- Million and a second of the Colombia Colombia and a second of the Colombia Colombia and a second of the Colombia and a second of t	4	قوائم	۱) ذو أربعا	بالعر بـی_(	شارة المتممة	معنى الا

			( ^ )		
وضف	رسم	لفظ	معنى لفظ	ا لفظ ا	معنى
ة - الاشارة	ة الاشار	الاشار	الاشارة الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالمربي			الافرنجبي بالهيروغليني	ر ا بالعربي إب	بالعربى ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ا جلد حبو ان مذبوح	ST.	<u>ħ</u> n	> coutre.	خن	قر بة
ر قربة منفوخة ومربوطة	904	#d	outre.	اشد	قر بة
			(٦ الطيور		
رخم مصری		', <b>x</b>		\	
-1	75.72		employé aussi pour	تيو	
صقر	2	- (	aussi pour m	انر ا	·صقر
	The CORE	(n1·)			أم
		พเช	mère.	•و	` حورس
صقر (۱)	A		Horus»	حر	
		(nţr)	dieu.	انټر (۲)	طا!
مىتىر واقف على	A2		forme archaïque de		
العام الفربي صقر واقف على			forme archafque de		
العلم الغواق	<u> </u>		8 TY.		
صقر محنط	2	( <u>,</u> pm)	divine.	عخم	صورة الهية
	12	tyw.		تيو	
نسر	R				
		ع) اله	العربی ــ «۱» صقر «۲	نبارة المتمه با	قيمة الاذ
			<u>-</u> ,		
	4				

وصف		لفظ ا			معي	لفظ الشارات	معنى الاشارة ا
الاشارة	! شار ة	- 1	1		الاشارة بدن أ	1	
بالعر بي		 	ملي <b>نی</b> ا	لهيروء	لافرنجى با	بالعربى أبا	بالعربى
حيوانكاسر	12	nḥ					-
بومة	A	กเ					٢
عصفور (۱)	<b>1</b> €	(årr)	80	<i>€</i> •	être petit»	رد	1
سنونو	9	w.	0	•etr	e grand»	ر	کبیر او
<b>§</b>	A P	2h	ļ.			ب	اذ
سمان	\$	w				-	او
قطقاط	る	(v <b>.)</b>	© chur	nains.	声声	خ	البشر ارب
عنقاء	T	(dnw)	10	~ <u>~</u>	phe-	و	عنقاء ابن
عنقاء جالسة على هرم صغير	₩.	( <i>ኤ</i> 'ጵ)	1		*inon- dation>	ح	فیضان به
کرکی	3	('&)	M.	S	«briller»	. ا	لمع
کرکی واقف علی مصن	B.	(zḥwty)	Tho		"LE	حوتی	توت(المعبود)
	M	gm	M.		«trouver»	نم	وجد
ا ملی غدائه کرکی	3	ъ'.	3			•	دوح با
طائر النعاف (وردی)	3	(dir)		3	<etre< th=""><th>ثىر</th><th>احمر اللون د.</th></etre<>	ثىر	احمر اللون د.

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) قلة \_ شر

ا وصف	ا رسم	افظ	لفظ	معنی	ا لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالميروغليفي <sup>ا</sup>	بالافرنجى	ا بالعربي	بالعر بى
قزق	3	· <u>1</u>		*entret»	عق	دخل
بطصنير (شرشير	3	(zf')	E AC	≥ «mets»	زفا	طعام
ذكر البط (١)	\$	('pd)	E CA	vola- tile>	ابد	طير
-		a <sup>2</sup>	3	efils»	لسا	ان
بط بری		(9%)		vages	جب	بط بری
ذكران من البط		(rh 4y)	Ban ablan	chisseur	رخ <b>تی</b>	غسال
ذكرالبط بحراشرأسه	25 m	(ed')		trem-	سدا	ارتجف(ارتىش
ذكر البط طائر	K	p'	直然。	«voler»	Ų	طار
ذكر البط واقف	K	(ħn)	K		خن	حام
			equivant à rang, on se avec lui			
فر خ	25		Zol cois	illon >	t	فوخ
			ci. == 25	agi- ter	t	حرك
فروخ فی عشها	, .	,	#	,	سش	عش
فروخ فی عشها	2型	(yıpıı)	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	«nid»	يون	عش
			1756		سنز	خاف
عصفور برأس آدمی	A	(v,)	A A	<āme>	اِي	روح

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) طير ، حشرة

			•	`	•	
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ ا	معنى
· ·			ľ	شارة   ا	الاشارة الا	الإشارة
بالعر بى					بالعربي إبالا	بالعربي
أس صقر	. 3	(nr)	0	g etre fo	ort.	قوی نر
اُس بجع	R	pk	0974	o -pa	in.	خبز اٍبق
ر رأس فرخ	3		id.			خبز
جناح (۱)		(dnh)		cail	le» 🕹	. ا جنح د <u>ا</u>
ريشة نعام	β	dip.	- P.	) a «plun	ae»	ريشة شر
		274.54	2-	a of tic	us- ce»	ماعت (عدل) ما
<u> خ</u> لب (۲)	_					
بيضة (٣)	0	(swh)	138	2 O couf	رح   •	بيضة
		(e')	,	o i «fils»	(	ابن اس
	رات)	.å> −	دبابات -	ـ خالہ۔	(۸)	
سمك نيلي		1				ین
tylapia nilotica		(rni)		so so	ola- on»	سمك (٤) رم
(1) unlet dan	1	1	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	Jet 1	mu- et.	سمك أعنا
rhyngue)						

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) طار (٢) أخذ (٣) أعلام الاناث (٤) سمك (٥) فزع \_ رعب

وصف	رسم	الفظ	لفظ	معنى	لفظ	هعني
	ة اشارة	الاثار	الاشارة	الاشارة إ	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالهيروغليفى	بالافرىجى	بالعربى	بالعربي
sand		1	J- 5		بس	ادخل
ر oxyı - طلب rhynque	9				لخا	جثة
تمساح	422	(nisķ)	\$	dile»	مسح	تمساح
			-A		اد	غضب احقد
تمساح كامش ديله	22	(s'g)	*contracte		ساق	اقترض
تمساح على الووس	EN	(*bk)	1.		' .	المعبود سبك
حرزون	**	<b>(F</b> )	breux,	rêtre nom-	عشا	کثر
ضفضعة صغبرة	<i>S</i>	(ħfn)	8 == 5	<tetard»< td=""><td>احفن</td><td>طفضهة عمغيرة</td></tetard»<>	احفن	طفضهة عمغيرة
ق <b>وقع</b> ة	Man.	5		-	إف	
حية ممتدة	3	x,	م ا	serpent.	ز	حية
حيةداخلة فى كمفها	Th	(n:z)	** *etr	e profond»	مز	عميق
حية نزحف (١)	M					•
حية واقفة (٢)	B		ا - ال		واز	حية
	, ,		1 3 3 3 A	- 1	سرق	عقرب
جعران	33	bpr		«scarabée»	خبر	_
تملح	K	(by)	<b>K</b> a	niel>	إبى	عسل

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) دبابة (٢) معبودة

( ۸۰ ) ( ۸۰ ) النباتات

وصف	رسم	لفظ	معنى الفظاا	لفظ	معنی
الاشارة			الاشارة الاشارة ال	الاشارة	الاشارة
بالعربى		,	بالافرنجي بالهيروغليني	بالعربى	بالعربى
شجرة (١)	Q	ym'	nom d'arbre	الد	اسم شجرة
كرمة	pol		vigne,	يارر ا	
فرع شجرة (٢)	حب	b.	*vignes	خت	خشب
فرع منشجرالسنط	Δ		\[ \lambda \text{ \chi pointu.} \]	مبيد	حاد
جريدة من النخل	ſ	(h'.t sp)	o   O dans les	هات سب	سنة (في
			datations Même valeur que les signes suivants.		التاريخ)
الاشارة السابقة و الحرف □	{	(rnp)	«être jeune»	رنب	شب
	1	tr		تر	وقت
מ מ מ	ſ	(rnp.t)	année»	رنب_ت	سنة
قشرة خروب	B	nam	donx.	نزم	حلو _ عرب
سلجم	81	(bur)	Sucré»	بنر	مسكو
سنبلة قائمة	*	(bd)	donnier»	عب.	صاخ انشاء وبائمه
حبوب قمح	000	(yt)	a ooo «céréales»	ایت	غلال

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) شجرة (٢) شئ من الخشب (٣) غلال

1	1 1	:	ل لفظ	, ,	معنی
. الاشارة بالعربي	الا شاره	د شاره	رة   الاشارة   ال بحبى الهيروغليني	[ ]	الاشارة بالعربي
حزمة كنان	岛	z.r	etre limit		3-12
حزمة غاب	B \	y.	T «гове	یس ا	جانب
حبة نابتةعلىساق	7	(n <b>ħ</b> b)	ebout.	on ir	حبة زهرة
حبتان نابتنان علی ساقین	17	nn	7 7, «ceci»	ن ا	هذا
غصن زاهر (۱)	Ū	(ys)	1 A «1086	ات ا العام الع	غاب
	ı	(*b)	Char	mp. —	حقل
		(sni)	hag bag	e83 e83	بقول خضراء
غاب	4	y		ی	•
قصبتان من الغاب	99	y		ی	·
اشارة مجهولة	1.7	(4,,)	coffrande,		-
حفل منزرع زهر اللو <b>ط</b> س	ĪĪĪ		«paye inondé»	شا	ارض مفمورة بالياه
		(y'h)	I inone	ياخ خاي	غرق
زهرة اللوطس(٢		(sěn)	≥ ·lot	سشن دهس	اللوطس
حبة اللوطس	A L	wdn,	I Diran		قربان

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) نبت (٢) زهرة ـ فرح

وصف الاشارة بالمرب <i>ى</i>	لاشارة	لاثارة ال	، لفظ ل ية الاشارة ال بحى بالهيروغليني	الاشار	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربى
ورقة اللوطس باقة من زهرة الوطس (۱) ورقة!بردى على وجه الماء (۲)	I W	(hgp)	de papyrus.	ourré Pelta»	اخا	نبات مائی مکان منس بالبردی الذلتا الشمال
ردی واشارة المدن (۳) ساق البردی خیزران علی شکل الزهر خیزرانوه خیزرانوه خیزرانوه خیزرانواشاره (1)	₹ 等 <del>*</del>	w'z	epap He Egy  faire e  musiq  esud:	yrus> tute pte> de la ue>	واذ	بردى الوجه القبلم عزف القبلى
خیزران خیزران و <sub>ت</sub>	] }	ew (ny ew.t) (ew.ty)	ejoncs eroi de H Egypt eroi de H Egypt	aute e»	، نی سو ت	خــيزران مكالرجالنبــا مكاوجهالنبــا

معنى الاشارة المنمة بالعربى (١ ـ ٢) مستنقمات مصر الشهالية (٣) الوجه القبلى الوجه القبلى

(۸۸) أجزاء الدنيا

الاشارة اللاضري بالمعروضايي ودو و و و و و و و و و و و و و و و و و	وصف	رسم	الفظ	لفظ	معنی	الفظ	معنى
الساء الليل حرى الليوم الواقع الليوم	2	1 1			• 1	الاشارة	الاشارة
(۱) أو المرابع المراب	بالعربى			لهبروغليفي	الافرنجى <sup>ا</sup> با.	بالعربى	بالعربى
(۱) الليل الله الله الله الله الله الله الل	اسهاء	<u> </u>	(p)	0 0 5	⇒ «ciel»	ابت	الساء
الشه الشهر العالم الواقع الما الما العالم الواقع العالم العالم الواقع العالم الواقع العالم الواقع العالم الواقع العالم ا						حرى	الاعلى
(۳) سمس (۲)  (۱/۲)  (۱/۲)  (۱/۲)  (1	سهاء فيهانجمة (١)	Ţ	(grḥ)		* enuit	حرح	الليل
البشر (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (hrw) (guantième) (guantième) (guantième) (hrw) (hrw) (guantième) (hrw)	مطر (۲)		(y'd)		> = ]]]]]	یاد	ندی
البشر (اليوم الواقع المستود (الله الله الله الله الله الله الله الل	شمس (۳)	0	(r') ·			1	<u> </u>
(البشر البيرة المساورة المساو			(hrw)		⊙ l «jour» ⊙ l (durée)	هرو ا	
الله الله الله الله الله الله الله الله			(saw)	l .			يوم(اليومااواقع  فالشهر)
اشرق حع «se lever» هي شمس مشرقة اللافق الله الله الله الله الله الله الله الل		R	ļinni			حم	البشر
الافق المحمد القمر المحمد القمر المحمد المح			(wbn)	m[@]	~ ∭∝briller:	بن	اضاء او
القمر يعم حاسه ما القمر يعم القمر ال	شمس مشرقة	8	b'	€ «se	lever»	تع ا	اشرق إ
الله المراح (yld) (yld) ( * «mois» المراد المراد الله «étoile» المراد المراد الله «étoile du المراد	شمس فى الافق	0	(,p)	\$ 00	<u>∽</u> «horizon	خ ا	الافق أ
عبد الصبح دوا الله الله الله الله الله الله الله ال	lsi.		) (y'h)	J &	-lune	ىح ،	القمر إي
غيمة الصبح دوا من الله من اله من الله	هارن		(ybd)	6	k «mois»	بد	شهر اي
غيمة الصبح دوا مرفاناه * «étoile du natin» عبمة الصبح دوا	<b>ج</b> مة	*	sh'	, · — -		•	نجمة إس
(wno) * cheure eie	جِمةً	·	dw'	ि	*étoile di * matin	وا ا	نجمة الصبح
		. 1	(wnv	0) 550 0	∽⊁ «heure»	نو ا	ساعة أو

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (۱) الليل - مساء (۲) الندى (۳) النور - الوقت (٤) برزت الشمس اشعتها - اضاء

		(**	)		
رسم   وصف	العظ	اهط	معنی	لفظ	معنی
الاشارة الاشارة		t.	. 1	الاشارة	الاشارة
ابالعربي		بالهير وغليني	بالافرنجي	بالعربى	بالعربى
	1				
⊗ انجمة في حلقة	(dw')	D. M.	a l'Hadoa	دوا 🗼	اقليم هادس
إلى الما المن القط	457	erégion d	etorro:		
ارض بذين نقط		0 (7.11)	«terre»	ট	ارض
🗗 م تل ارض 🔊	<b>q</b> -0	ļ · .		ن	' !
ējā d	(g')	ME	de terre»	قا	تل ارض
م من الله علين	<b>210</b>	<u>ا ﴿</u> كِ	montagne»	ذو	جبل
ميم إسلسلة جيال إ	1 1			خاس	بلدة أجنبية
	(emy)	\$ 110		سعی	صحراء مقبرة
الما أن به خصلة من	ļ .	«désert, n		t	
المسلم ال	(y')	1.25/2			محل ــ موضع
<u> </u>	(ydl)			ايدب	شاطىء
🔻 اڑکن ارض ۳	rt-	ie ,edani sama:		:	
ت الإصلام الص ع		- m			
هم المربق و الم	(to;);;	8) W ==	全 «route	'وا ا	طريق
William Co.	(m <u>t</u> n)	£	che- mina-	ا م <u>ن</u> ام	ď
ACTION OF THE PARTY OF THE PART	(mið")		cher	امشع	مشي
	(hr)	O tyte	s'éloigner»	حر	ابتعد
× اوریق علیه علامة علامة الم	(*10')	MA	× <del>tgt</del>	سـوا	مرً بقرب
· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		«passer au	presi	اســو،	مر برب

معنى الاشارة المتعمة بالعربي (١) صعرا، عبلاة المجتبية (٣٠٤ م) بالله (٤) بلاة (٤) بلاة - أرض محدودة (٥) بعد

			. (٩٠)	)		
		ł	الفظ أ			معنى
الاشارة إ بالعربي		i	الاشارة الهيروغليفي	1 1		
ب بعدری ارض منقصلة بترع (۱)		•			•	بهری ارض زراعیة
ارض علىشكل حلقة		1		·	سپ	اقليم حنية
مستطيلة			\$ 6 a c	·ile.  ·ho- rizon.	بو اخ	
جزءمن قناة (٢)		mr	ci. III, mo	r «canal»	مر	قناة مهنة النسيج
حوض مملوء میاه	1 3	ä	ser			بحيرة
حوض کوب مملوء میاه	<b>2</b> 4	iyy'			ابيا ابيا	
-111 t-			confondu av ganes fémi fer de hac ciproqueme	nius et 😜		
سطح الماء تلائة من الدلامة السابقة(٢)	****	71 2010		~ ≪enu»	مو	1 / 1 
فم مغارة قطمة حجر ( ٤)	n	(3/11) (3/11)	n •dix•	<pierre></pierre>	مز ينر	عشرة حجر
حبة (ه)	0		h			
تلاثة من العلامة السابقة (٦)	000					

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) قسمة أرض ـ اقليم (٢) نهر ـ حوض (٣) ماء \_ سائل (٤) معدن (٥) مادة معدنية (٢) مادة معدنية \_ علامة للجمع

(١١)المباني وأجزاء العمارات

		١١٥١	واجراء العه	۱۱ اللهاني	<i>)</i>	
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاثارة	الاشارة ا	الاشارة
ا بالعربى			بالهبروغليفي	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
مكان فيه شارعان ١	8	(n)	ه ۱	ville»	ن	مدينة إ
رسم منزل (۲)		pr	E31 •	maison	بر	بيت
سور قصر بباب محصن		(4)		chAteau»	ح	قصر
فناء دار	n n	λ	U ===	<cour (?)=""></cour>	А	فناء
طريق معوج	N	(mrr)	<b>Ş</b> ∘ N	«rue»	مور	طريق
		(nm)	17	raverser>	نم	مر مر
سوربوجهتان(٣)		(yn1)	1]].	muraille.	ينب	حائط
		(abty)	17, 11.	muraille»	سبتى	حائط
سور ساقط (٤)						
سور قصر		(,ŷ)	<u> </u>	«palais»	عح	قصر
وجهة بناء(٥)			_		_	
			qqt, pour	tente		خيمة
هوم		(mr)			مو	هوم
مسلة	1	(ihn)	~ ol	1	يخن	مسلة
شونة		(in)	δ ο Μ.	grenier»	ا ٖشن	شونة

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) مدينة (٢) عمارة (٣) حائط (٤) هدم دمار (٥) علم

, ,	الاشارة الاشار	معنى لفظ اشارة الاشارة فرنجى بالهبروغليفى	! :	معنى الاشارة بالعربي
باب (۲)	(rwd) (rw) (rw) (rw) (vr) (wn) ywn (qnb) (st) (sbn)	cf. colonn	رود عرود المحدد	ملبة عمود كبر
مقعد	، منزلیة) ه ا	pavil de jub de	ise» (۱۲)	مقعد کرسی

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) سلم ـ صعد (٢) باب

. 1	1	1••1	1 100	1 .	i test l	•
			لفظ		لفظ	
	1		الاشارة	!	: 1	الاشارة
بالعربي			بالهيروغليفي	بالافرنج <i>ي</i>	ا بالعربي	بالعربى
کرسی نقالی	5	(wįs)	D = T	J_ «chaise	- 1	كرسى نقالى
کرسی	₩	g (ns)	a porteurs	«siège»	اج نس	مقمه
قاعدة		p	( 01	«socle»	!	قاعدة
مائدة ممدودة		(wdħ)	\$=81	S Ped	ودح	مائدة ممدودة
سرور هليه جثة محنطة راقدة(١) سرور ليس هليه جثة		(hnk)	*table serv	ie» Filit»	حنك ِ	سر يو
محنطة واقدة		(#ZT)	P H	«être couché»	سزر	رقد
مسند للوأس	X	(wrs)	S X	«chevet»	ا ور <b>س</b>	مسندة للرأس
بساط مطو	{	ķ'p	8 <b>↑</b> «ca	icher»	أحاب	خفى
حمالة جرة	Δ.	<u>h</u> r	A «sous»	•	إخر	تمحت
حواية لحل الجرة	Å	għ*	ALA	«orner»	زبا	<i>ذ تن</i>
کیس،فتوح وحوله حبل	Ħ	þп		«munir»	حن	ذخّر_جهّز
زناد	1	<b>a</b> *	× al	feu»	زا	زناد
مروح <b>ة</b>	8	m, i	BARR	«poser»	اواح	وضم
عرمةمناانعم المحرتى		kni	~ ∭ ·e	1.	5	لمسود
مقود من الفخار	ם	٤,	D A Co	«être chaud»	: تا 	مسخن

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) رقد

	1 '	لاشارة الان	معنی ا الاشارة ا الافرنجی اباله	الاشارة	الاشارة
موقد_مدخن(۱)	U) (*	ر الم	con lers	 سر 	حرق
مظلة _شمسية (٢)	(4	1	ombre»	ا ا ا شو	ظل ظل
يد الجرن جرن ويده(٣)	) ("	mn) 87	- 1	اتی سون حسین	وضع _ انشأ نثرون
مسن مسند للميزان	(u	(m) D	«guider»	سشم و تس	دلًا دلًا حمل
تابوت (٤)	1	(serco)		ئس قرس	رفع تابوت
	قرابين	ىبد وخبر لل	) أدوات للم	· <del>~</del> )	
	_ <u>_</u> (à	(p) 0 0 (h) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	*poser>	خا حتب وعب با	هیکل وضع طهو

معنى الاشارة المتمعة بالعربي (١) نار ـ حرارة (٢) ظل (٣) ثقل (٤) دفن

رة الاشارة	أالاشار	الاشارا	لاشارة	معنی ا الاشارة ا بالافرنجی بالہ	الاشارة	معنى الاشارة بالعر بى
ا بالعربى آلة للتبخير	·	<b></b> '		cpar- fumer	. *************************************	رَّمُح بالبخور
موقف الطير الالهمي جزء من الاعلام الالهية (١)	4		sherep	oir divin	يا 	
الالهية (١)		(mn) (hm)	l – –	ele dieu Min>(1)	نتر من	<u> </u>
_	<b>甘</b>	111 (zd)		*sanc- tuaire»	خم سن	1 .
ارسة اعمدة منوازية العلم الغربي	<u>}</u>		1	*durer*  droit,  occidental*	زد عن	بقی۔دام حق۔غربی
العلم الشرق	*	y'b	111111111111111111111111111111111111111	*droit* .4. *oriental, gauche*	ونم ياب	حق شرقی_یسار
خبز ن ۱ .	0	£	<u>- ()</u>	«pain»	l	خبر
خبز ابیض خبز مستطیل سرسر	<b>△</b> ]] <sub>0</sub>	(p')		edonner,	<i>دی</i> ما	خبز کعکة
المكافة المكافة	0		الم galette سر	ex	يسر	

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) إله

				•	·	
وصف	ا رسم	الفظ	افظ	معنى	الفظ	معنى
الاشارة	ة الاثارة	الاثار	الأشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي	ļ		بالميروغليفي	بالافرى <i>حى</i>	بالعربي	بالعر بمي
المة ج الابيض			9-4			التاج الابيص
لاو جه القبلي			_		ن	التاج الاحمر
التاج الاحر للوجه	A	]	~~~~\\ = \\	. 1		' )) ))
البعرى					بنتي	ملك الوجه ا
		(byty)	Basse Eg			المستوى
التاج المزدوج	Y	(shm)	M . A		سخم	التاج المزدوج
ريشتان مزدوجتان	, m	(šw)	Be = A	eles deux		الريشتان
ناج	ON	ł	~ § (	-	يح ا	تاج
		mzķ	\$ F.B.	Ok *cein-	يزح	
دبوس للشعر	7	۶,			ب	1 -1 -1
ىقد ذهب	-	(nb)	(10) (OI)		ب	دهب اد
ملية صدرية (١)		<u>t</u> ḥn	≥ 8 ~	<del>}}</del>	≥ن	الأمع ا
× / =- "	<b>***</b>		etre bri	llant»		
سطوانة بعقد	1	(z's)	1005	CHASSA	اس ا	
يم	ξ, Ω	(htm)		<u>О</u> «всеаµ»	يتم ا	ختم اخ
للية معلقة إسلسلة	- 1	('pr)	国	munir»		دخر – جهر اع
	•					

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) شيُّ لامع ـ رعد ـ زوبعة

			. (۹۷					
وصف	ارسما	لفظ	لفظ	ر نی ا	ا معا	ا لفظ	معنى	
			الاشارة	شارة شارة	- 1	الاشارة	الاشارة	
بالعربى		· · ••	بر وغليفي	رنجى بالع	بالافر	ابالعربى	بالعربى	
ة لممة فترينة والحلية	§.	( <u>h</u> kr)	100	Å «orn	er»	خكر	ز تن	
عقدة حزام	<b>&gt;</b>	μ		«nou	er»	ثس	عقد_ربط	
وررة	8	(Jnz)	·pagne»	18-6		شنز	وزرة	•
رداء منطو	9	•	Q V	>garde>		إسا	حرس	
رداء سفر		O		A «interpr	- 1	ع	مترجم	
رداء غريب	<b>==</b>		ه دها			اسث	سوريا	
قطعة قماش	<b>430</b>	ey`	MP	d'étoi	ffe>	اسيا	قطعة قماش	
ة لحمة <b>قاش بشريط (١</b>		(300)	§ ][ °	men men	te- it>	حبس	ثوب	
شريط	'	•				س	. •.	
شريط مربوط	i		MM			دمز	اعد	
خف	<b>Q</b>	(īp)	<b>—</b> J.	() «sanda	le»	أثب	خف _ نمل	
ً (١٠٠ الملاحة وأدوات الصيد								
مرکب (۲)	<b>-</b>	(wy')	A PR		a- u>	اويا ا	مركب	
·		(hd)	• 💉	etc •descend le fleuve	lre	إخد	ركب البحر	
مرکب مقلوبة		(pn')		verse	2-	أبنع	قَلَب	•
مرکب بقلعها (۳)	TT (	(hnt)	·remonter	· #		خنت	ركب البحر	

معنى الاشارة المتمعة بالعربي - (۱) ثوب (۲) مركب - ابحر - ركب البحر (۳) ابحر - ركب مركبا ذات شراع

وصف الاشارة بالعربي	ثارة الاثارة	لفظ الفظ الاشارة الانا المبروغليني	الاشارة ا	الاشارة	معنى الاشارة بالعربي
ع (۱) سلم وده ب ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	المركب ا	(h) gouvern (hp) (phn) (phn) (phn)	<pre></pre>	ناو نف حم حم حب خرو	وقف مقطاف مدانا
ب االقوس ا نو بي الله	الصيد ا حوس ا حشد ا خشد ا قوس ا قوس ا قوسا	(PZ) 2	<pre> <arc> /arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></arc></pre>		قوس پر نشر نوبية المبودة نيثان

معنى الاشارة المتمعة بالعربي (١) ريح. هواء (٢) قوس.

الاشارة	ة اشارة	الاثار	افظ الاشارة السيفاة	الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربي			بالهبروغليفي	بام فرسبی	بالعربی	بالعربی
حبل قوس	8	rwd	corde d'		ر <b>ود</b>	حبل قوس
					ار	سلب
سهم	í	ľ	«flèche»		شسر	مديهم
<b>5</b> '		(swn)	↑ <del>*</del> ***	«vendre»	أسون	باع
خنجر في عمده	7	(tp)		«premier»	أتب	اول
خنجر					أنم	مسندة
سکان (۱)						
فأس .	0-	$(md  l_1)$	menuiser	8 0	مدح	لشر
حديد الفأس	8	by'	Me	y emétal»	ابيا	معدن
دپوس پوأسمەورة	Î	ħz	812	«massue»	حز	دبوس
دبوس برأس عزوطة	<b>&gt;</b>	mn			من	
	¥ )	(ahm)	Me M	4	اسخم	•
ديوس من الخشب	7	(hrp)	0	casse-	خرب	دبوس
•	Ŷ		4		عبا	
عكاز	7	(∳q,)	300 cc	rosse»	حقا	عكاز
عصا الراعي		('w)		*bAton pastoral*	}	عصا الراعي
					_	

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) سكين \_ قطع

•			معنى لفظ		معنی
الاشارة	الاشارة	لاشارةإ	الاشارة الاشارة ال	ا الاشارة	الاشارة
ا بالعربى		!	الافرنجي بالهير وغليفي أ	بالعربى ب	بالعربى
	Hier.	Signes pho- netiques	Signes-racines :		
عصاً عسا بها قطعة من قاش	\$ ]	(rs)		رس	سهر
وياس عصا ذات شعب	Ţ	(szb)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	سزب	کنس
عبرارأسها على شكل	1	(10sr).	con>	وسر	عنق
الكلب الساقوني مصارأ سهاهلي شسكل			ci. I To sant.	وسر	قوى
الكامــالساةونى ذي	1	(w's)	8 In 1 nom de sceptre	واس	اسم صولجان
شعب عصاً رأسهاعلیشکل . کاب سلفونی وممها	1	(v,s)	Thèbes	واس	طيبة
ریشهٔ نمام وشریط عصاعلی شکل آخر	1		nom de sceptre	'	اسم صولجان
عصامنخشب(۱	1	('*m)	tique>	عام	آسوى
•		$(\underline{t}hn)$	⇒) 8 ♂ «libyen»	يحن	ايبى
		(nķs)	( negre»	ن <del>ع</del> س ت	
		(qm')	de lancer.	ها	الق
4		( <u>t</u> n)	«élever»	ثن	رفع
مساعلی شکل دیوس	1	mdw	Best ton.	مدو	
کر باج	~~		remplir,	مح	بالا
خطاف (۲)	452	w'	D - (un)	وع	واحد

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) شعبغربب(٢) سلاح ذو رمية

			لفظ		الفظ	معنی
į.			الاشارة	: •	الاثارة	الأشارة
بالعر نبيا			بالهير وغليفي	بالأفرىجبى	ا بالعربى	بالعربی
	Hiér.	pho- itiques	Signes-re	cines		
ُسن خطاف من المظم ۱۱)	इस	(a -;	180	<08>		عظم
•		*	offile egard	ie»		حارس
فخ للصيد		(sht)	1° d	un piège»	مسخت	نصب فخا
تفصيل شيء من منامة البلا (١٧)	fi					
مشنقة	3 (	ims)		pagner»	شس	صاحب
	أعة	والزر	الصناعة	יו) דער	<b>v</b> )	
ا فأس		nyə	000	cher-	نو	فأس
وأس على قطعة خشب	1.	100	Jo *-	1	_ ` '	قطع
	) }		- A		منح	مقض
مثقاب		mr			ا مر	
	1 2 1		Î	antigans	حم	صانع
مثقاب بفتيلة مثقاب بنتيلة على شكل أخر	+ '	,	l <b>-</b>		حم وبا	نتح
	Ĭ,		A. C.		.	مدقة خشب
مدقة خشب	4	ķm	<b>∮</b> 1 €1	- 1	[حم	•
كومة	4	nz	+	«moudre»	ا رز	طحن
بودقة (٣)	ם (	hmt)	Ъ°	«cuivre»	حمت	بمحاس
صقالة	1	qđ .		cons- truire»	قد	بی
عربة بدون عمل	<b>3</b>	<i>tm</i>		etrai- neau»	انم	عربة بدون عجل

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) هيكل عظيم (٢) اناث \_ سلة (٣) معدن

وصف الاشارة	1 1		لفظ لاشارة إ	,	معنى , الاشار	لفظ الاشارة	معن <i>ى</i> الاشارة
بالعر بی			وعليني	م بالمير	أبالافرنج نا	ا بالعربى	بالعربى
ميزان لرفع المهمات	1	1	8 👁	~	«fête»	حب	_
مغزل	<b> </b> ↑, ↑	(hsf)		ا ا	filer au úseau	خسف	غزل
دولاب حلالة	اً ا	wz	Bon	ا ا	«or- lonner»	ور	أمر
علبة للبخور	1	172	cf. =			أعنز	-1
صنعة الحباكة			can	al			جزء من قناة
تمذيل الحباكة	<u>YaY</u>	(mnh)		<u>Jø</u> J	<vete-< th=""><th>منخ</th><th>ثوب</th></vete-<>	منخ	ثوب
منجل للحصاد	3	m,				! :ما	
الزمة تحفر حفرة		(grg)	0 2		<pre><creu- fosse="" ser=""></creu-></pre>	جرج	حفر حفرة
مجرفة	4	mr	D A	C «lie	e 7:	مر : مر	ربط
		ħп	W. 8	<b>ķ</b> •₽	iocher»	حن ح	جفر
محراث	74	lıb		<b>√</b> «cb	arrue:	هب.	محراث
		(sk')	Մn 🥕	⊌ «lai	ourer.	إسكا	ذرع
		(in')		≱⁄ «sil	lon ; (?)	أشنع	على تلمدخط المحراث في الارش
	Ì	(pr)		74 cae	mence.	<b>پ</b> ر	تقاو ی

معنى الاشارة المتممة العربي (١) حرث

رسم   وصف ارة الاشارة   الاشارة	الاشارة الاشا	الأشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربي ا			ابالعربي	بالعربى
ا کیل الحبوب(۱	(gt) [] a	«céréales»	! !	حبوب
عربال عربال	b		اخ	
کیل الحبوب(۱ غوبال محصرة	(nezd)	♥Presser»	مرد	عصر
<b>ع</b> ب	الموسيقى - الا	١) الخط	۸)	
عابة للكاتب			سس	كتب
	(n")	«bariolé»		زخرفة بالواد غير موافقة
ا کتاب مختوم(۲	(mz')	«livre»		
	(dmz)	*livre»	د•ر	کتاب ه
ہے ارف خشب	(')	«tablette»	ع	ر <b>ف</b>
طبله	(136)	₄sistre∗		طبلة
ا ہے اسی	m"	«être vrai»	ماع	حقيقي
ا السطر ع (۳)	mn		ارن	
ا احجر دامة			إيبا	حجر دامة
	أوانى وسلال	(19)		
اناءمن الخزف (٤)	bn   8 c	▽ «chope»	مة	<b>کا</b> ساشربالج
	0.0 1 - 1	«godet de scribe»	1	فنجان للكاتس
	(web) \$ 100.		- 1	واسع
فكرة مجردة (٣) رقعة	۱ ) حبوب (۲ )	ۍة بالعربي  (		

الشطرنج (٤) اناء

وصف	رسم	لفظ	افظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة					الاشارة	الاشارة
بالعربى			روغليفي	إالافرنجى اللهي	بالعربى	بالعربى
	Hiêr.	Signes pho- nétiques	Signe	es-racines:	·	
ِ نُوانج عطر مختومة ١	. 📆	(6°s)	3	«vase la parfums»		نوافج عطر
		(mrħ)		*huile parfumée	مرح	زيت الطيب
اناء مختوم	ð	(ydr)		♂ «bétail»	يدر	خنم
اناء مستدير (٢)		ทน			نو	
		( <u>ħ</u> nw)	<u></u>	*inté- rieur	خنو	داخل
الاء مستدبر برقبة	ð	(wdp)	<b>S</b> 0	∑ o *échan- son>	ودب	ساق
« « بعروتين	₽	( <b>h</b> q)	<b>≬</b> ⊿ ≏	- <b>♂</b> - <bière></bière>	حق	جمة
أناء مستديرمعلق	Q	my	21	«comme»	می	مثل _ ك
رضاعة	1	(yr <u>t</u> )		a daits	ىرث	ابن
الله مزدوج	₩	(קיע)	10	₩ «vin»	يرب	نبيذ
جر <b>ة</b>	- B	<u>h</u> um	б	*cruche	خنم	بلاص
ناءمن الحجر الصاب	00	(m,t)	2	∜ «granit»	ماث	حجرالجرانيت
	A Y	h	<u> </u>	a «aiguière»	حس	مأبرة
		(qbh)	الم	○ Squiette	بح ا	قلة علق
	1	.] ( <i>q86</i> )		Cotre frais	بب أ	بارد ق

معنى الاشارة المتمعة بالعربي \_ (١) عطر (٢) اناء سائل \_ عملية الفاخوري

			( 1.0 )								
وصف	رسم	امظ	افظ	معنی	الفظ	معنى					
الاشارة	الاشارة	لاشارة	الأشارة ا	الاشارة	الاشارة	الاشارة					
بالعربى			لهبروغليفى	بالا فرنجى ال	ا بالعربى	بالعربى					
سبت به زجاجات قصعة بعروة	1 - 1	lint k	support de	vases»	  خنت ك	قاعدة اناء					
سبت.	) ) **********************************	nb (g*w)			ا نب اجاو	<b>س</b> بت کس					
خريطة		(man)	<b>∭</b> ⊨	≤= «couffe»	مسن ا ج عرف	قنة					
ملف به عطر	0		Son on to	embaumer>	عرف وت	خريطة عطر					
علف به عطر قو رائحة (١)	B		confondu av	compler»	1 2 4						
(۲.) أحبال وعقد											
حل ما <b>نوف (۲)</b> حبل قیاس	6	J* (?)	@ «cent»		شا	مائة					
-	l	(ent)		er confu- a place du t	و ا <sub>ن ع</sub>	ا اس					
خبط السنارة	@	(sť)	1=18.	etratnor	سب استا	اس س					
حبل رفيع خيط السنارة أ		(ys)	M-6- W	A hâter»	يس	استعجل					

معنى الاشارة المنسمة بالعربي \_ (١) رائحة (٢) حبل \_ ربط

		( ۲۰۲ )		
وصف	الفظ أرسم	•	اهظ	معنى
		الاشارة ِ الاشارة	'	-
ا بالغربي	_ 1	بالافرنجى الهيروغليفى	i	بالعر بى
	Hier. pho- nétiques	Signes-racines:		
قرط	8 80	Corde» Σ «corde»	شس	حبل (۱)
فر <b>ط</b> ان	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Sall XX ede-	وحن	سقم
قرط مقلوب	Q in	Q of e corde.	ٔ شن	
	1 1	of of finite.	1	انتهی (۲)
عقدة مائلة	8 10		وا	
حيا ملته	8 4		ح سك	
بل ملتو بابزيم حبل للصيد عقدة سحرية	g sk	·	1	
حبل لاصيد		O *****	ٔث	
عقدة سحرية	† 'nb	O : «vivre»	عنخ	عاش
عقامة سيعرية الخرى	$\Omega$ (m)	X Q «cercle»	شن	دائزة
« « مستطيلة	(m)	Q «cercle»	ُ رن	اسم
اسف عقدة سحرية مستطيلة				
	يسة	(۲۱) رسوم هند		
شرطةقائية	l w	1 «un»	وا	وأحد
« « مجوز	y     y		ی	
شرطتان مائلتان	+		ی	
صایب بونایی	(yniy)	dans.	ی • ی	داخل
_ فك _ كتاب	. ربط (۲) ربط	ة بالعربى ـ (١) حبل ـ	لاشارة المتمم	معنی آ
	•			(۳) قسم

وصف	; '	:	معنى لفظ	1 1	معنى
. الاشارة	لأشارة	لأشارة أ	لاشارة الاشارة ال	الاشارة ا	الاشارة
بالعربي	İ		لافرنجي الهيروغليق 	ا بالعربی ابا	بالعربى
زهرة	+	wn		وان	
		(wnm)	+ g .manger.	ونم	أكل
عصامتصلبة (١)	×	(šbn)	~~~ × «méler»	شبن	خلط
		1	Passer,	سوا	مو
دائرة (٢)	0	(qd)	cercle.	قد	دائرة
نصف دائرة	۵			ت	
		محددة	(۲۲) أشياء غير		
		(qn)	efinir»	ِ قن	ابی
		(z'z')	O H sassem.	زارا	مجلس
			H-1 = O «localité»		محفل
	0.0	en		سن	فتح
		(nhn)	«Hiéra-	ي <mark>نخ</mark> ن	هيراكوبوليس
		(sqr)	d cfrap-	سقز	ضرب
	a	(yp)	O & G charem.	یپ	حوم

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) خلط \_ حسب \_ قسم (٢) دائرة

(1.4)	ا المصرية	أساء الآلهة		
W's r	ازوريس	وسر	1 6	1
Isit	ازیس	اریت وب وات	li oli	۲
Up wa	وب وات امن	وب وات	(3 (4 (7	٣
Imn	امن	امن		٤
Imn Ra	امن رع			•
Min	من ،		B====	4
Min Imu	من امن	من امن		
Imset		امست	·12 6 1	٨
Iwny		يو نی		
Antit	عننيت	عنتیت انبو	Soll	
Inpw	انو بیس	انبو		
Iwn hor	يون حور	يون حور		
Anget		عنقت	No min	
Itmu	أتمو	أتمو	GA = 1	
Isds	اسدس	أسدس		10
<b>lws</b> aast	يوسعاست	يوسعاست		14
Ymhtp	يم حنب	یم حتب	Bo call	<b>\Y</b>
Wn nfr	ون نفر ود <b>ت</b>	ون نفر ودت		
Wdt	ودت	ودت		19
Baba	ابابا	بابا	局看领南	<b>( •</b>
Bàr Bàl	بعر ( بعل )	نعر		(1)
Bs	بس	بس	ANL .	<b>* * * * * * * * * *</b>
Pth	بتح (فتاح)	بت	M 80 4	
Pth skr Wsr	با با بعر ( بعل ) بس بتح ( فتاح ) بتحسكر وسر	ېتىج سىكار د سە		11
	•	<i>J</i> 7		

Maat	ماعت منثو مح ورت	ماعت	%°€ 40
Mulou	منتو	منتو	B & 1 ==== +7
Mh wrt	مح ورت	مح ورت	€ I ~ YY
Mskhnt	مسخنت	مسخنت	No 1↑ 4×
Mut	مسخنت موت	موت	ी देवी <b>४९</b>
Nwn	نون	نون	\$ 050 <b>₹</b> •
Nwt		نوت	(h) = 0 m
Nb r zr	ا نب ر زر		
Nbt hat			Boll m
		نبت هات	J & +2
Nfr Itm	نفر توم نین رع	نفو يتم	BA TO
Nit	ندِٺ	نیت رع	~ M
Râ	رع	رع	Bi C TY
Rnnt	ے رنن <i>ت</i>	رىنت	No.
Rshpw	رشبو	t	620 = ra
hu	حو	جو	£.
Hàpi	حعببي		() === 1 21
Hâpi	معده	حعبی حعبی	Bal st
Hàpi	حعببي	حعيم	£₹ <sup>2</sup>
Hr Wr	1	1	
	حورس حودس بن از پس	حر ور	Bolia so
Hr sa Isit	حورس فازيس	حرسا ازیت	10 1 m 20
Hr pa khrd	(حربوكرات)	حر پا خرد	19 SOM 17
Hr irti	حورس فو المينين	حر يرتى	
Hr khuti	حر خنی	حر خنتی	· · // A &A
Hr Khenti Sekhm.	حرخنىسخم	مه در حر خنق سخم	

	(		
Ht het	حتحور	حتحرت	<b>A</b> ••
Khumw	4 نامو	خنمو	BQ A 7 01
Khusou.	خنسو	خنسو	B & 04
Khosou Nfr H'p	خنسو أفرحتب	خنسو نفر حتب	Bo coll at or
Sa	سا	سا	B . 02
Gb	بجب	جب	Bl
sbk	سبك	سيك	唐一川 。
spt	٠ - بـ	سبت	20 04
sfkht Abwi	سذخت عبوى	سفختموى	BOT OA
sorget	سرقت	سرقت ا	Do 1 09
skhmt	اسحمت	سخبت	Solon .
skr	,5_	ـکر	ES 11
st	مت ا	ست	
sati	ساتى	سانی	
sutekh	سانی سویخ	سو بخ	W-21 48
shu	شو	شو	E21 40
ïarla	شای	شای	Epp a in 44
Kbh snnu. f	أسلح ساو باف	} قبح−نو ف	6-1111116 TV
Ta - wrt	توبريس	تا ورت	NSA- W
Tann	اً تا نن	تا نن	Frankties 19
Tatnn	تا تنن	تا تىن	į min − v.
Dwa - mout-f	دوا موت _ ف	دوا موت في	是一篇篇* vi
Itmon	أنمو	,c1	
Tehuti	لمحوت	آمو نیمونی منت	BAA W
Tſnèt	ا نحوت تفنو <b>ت</b>	منت	N 20 VE

,		بلتحف المص مصر تقرأمن					
W &	IIn IIn	0 -	ane	>	n o	}	(١)
	\$\$\$\$	© ₪	12	- ~~~	◆		(٢)
<b>4</b> § §	B	****	ß.		nn no .	O	(٣)
	M	-× -		• 1	A. I		(٤)
<b>6</b> LU	11	17			ـــ	ያ <b>ሮ</b> ×	(0)
		A	FFF	0	<b>♡</b>	Î	(۲)
MAPA	p & B		) 🗢		N X	7	(v)
- E	ı V	<b>T</b>		W.	Q	æ I	(A)
(P	¥ £ \$	L	<u> </u>		-2		(٩)
A	١٥		<del>የ</del> Npp≦	₹ P °)			۱٠
			Y J	- V-			11
B			PP	0	A		14

entana a rans a CAZINSO A COM NOTO a Rayal al la-CALL DE CONTO DE SULA CIO 2 RATH OF - 1 3-A- CAVED & B RIPERS = 1 18 Al 0 - 16 0 A 中国一种 一 B TA I STO LETT A TIT RE SO TO A R

# الخطالهراطيقي

الخط الهيراطيقي (وهذه كامة بوانية معناها كهنوني ، وسمّى كذلك لان الكهنة هم الذين استعملوه في بادئ الامر) وهو محتصر الخط الهيروغليفي وحروفه مدورة وذلك لانهم لما وجدوا الخط الهيروغليفي معقداً وتنقصه قوة الاسراع التي هي أهم صفات الكتابة ، اضطروا الى هـذا الاختصار توصلا الى حاجاتهم في الامور العادية، ورغبتهم في انتشار العلوم والمعارف. وكان أغلب استعال هذا الخط في الاوراق البردية وأحيانا على الاحجار والاخشاب . وكانت كتابته من اليمين الى اليسار سطوره إما افقية او رأسية ولم يستعمل الا في عصر الدولة القديمة وكان استعاله نادراً

وينقسم هذا الخط الهيراطيقي الى نوعين الاول يسمى الهيراطيقي وهو الخط المختصر الواقف وكل حروفه منفصلة عن بعضها فى رسم القلم، والنوع الثانى المعروف بالكرسيف وهو خط مائل وتساعد كتابته على الاسراع وتتصل أحيانا كلاته بعضها ببعض بدون فاصل

## الخط الكر سيفي

اليك نموذجا من الخط الكرسيني مأخوذا من ورقة اللوفر البردية الني برجم تاريخها الى الاسرة الثامنة عشرة وهي جزء من الفصل الخامس والعشرين والمائة من كتاب الموتى و نأتى هنا بلفظ هذه القطعة وترجمها بالعربية و تقرأ من اليسار ومن الاعلى الى الاسفل

اللفظ النرجمة النرجمة المروغليفي النرجمة حبس - و ثيابا أن من النسيج أنب ـ ت خبر النسيج أنب ـ و ومحتذيا	3. 3.
مرز - تى الاحدية البيطا من مسدم - و ومكحلا من مسدم . ت المكحل ب ورح (و) ومدهونا من اللبان ن . ت المعطر الجيد عنتيو من اللبان ودن . ن ف ومقدما ورز قويا واز قويا واز قويا واز وبخورا تا وجعة منتر وبخورا وجعة مسو وخضارا	

اقتطفت القطعــة الشعرية الآتيــة المكتوبة بالخط الهيراطيقي على الورقة البردية الشهيرة بورقة جولونيشف العالمالاثري الشهير وهي محفوظة اليوم بالمتحف الروسي بعاصمة بتروجراد وبرجع تاريخها الىءمدالملكين تحوتمس الثالث وامنوفيس الثاني من الاسرة الثامنة عشرة ولهجتها تشبه كثيرا لهجة المزمور الثامن من التوراة.

LOLD SALTIAGE

一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一

13#1-1-18-118-1143-5 2 A 1 1 1 10 10 mm - A - 0

12/33/203- 23/3/3 I B A A POR

#### ترجمة أنشودة الاله الخالق

١ إشسا نتر م بر ف حن ر (م) ت (و)عودندت الترمة المسا نتر م بر ف حالة البشر قطيع كان الله حكما لما ٢ أتر بر ــ ز\_ف بــ ت تا ن يب سن در ــ ز\_ف (١) نظم حالة البشر قطيع الاله (٢) وصنع السماء إلاله صنع الساء والارض لقلبهم وأبعد ٣ سنك ن دو يرى ن فاو يب عنج سفن وسن والارض على رغبتهم (٣) وابعد الظلمات من الهاوية الظامة من الماءوصنع للمحقق والمهم حياة الفهم أوجعل نسمة قلبهم حياة ع اسنن ۔ و ۔ ف بوہر ۔ و م حم . و ـ ف وہن (ن)ف أنافهم (٤) وهم صورته أوهمصورته الخارجة من جسمه الخارجة من جسمه (٥) ه ام بدت أن يب روسن يردندف ف سن سمو وصعد في السماء على رغبتهم في السماء لقلوبهم لما صنعهم النباتات لما صنع لهم النباتات (٦)والغنم والعليوروالاسماك ٦ عورت عبد و رم - و سم س - ت أوالغنم والطيور والاماك غذأء لهم أغذاء لهم

# الخطالديموطيقي

ظهر فى أواخر الأسرة ٢٥ ولا سبا فى عهد الاسرة ٢٦ فى جميع انحاء القطر المصرى لغة جديدة تختلف عن اللغة المصرية القديمة وسميت بالديموطيقية (وهذه كالمة يونانية معناها شعبى نسبة للشعب) وتعرف بلغتهم (موت رم ن كيمى) اى لسان أهل مصر وصارت هذه اللغة المتداولة فى الأمة واقتصرت اللغة المصرية القديمة على الامور الدينية

ولم يقتبس المصريون هذه اللغة من الشعوب الذين تولوا على بلادهم بدليل انه لم يوقف لها على أثر الافى وادى النيل، وبدأ استمالها فى مدينة اخيم المعروفة قديما بمدينة كيس (باتوبوليس باليونانية) حيث كثرت الاعمال التجارية ، وقد حافظت هذه المدينة على مركز التجارى من العهد القدم حى أو اخر القرن التاسع عشر ب م وانتشرت ايضا هذه اللغة فى الوجه البحرى حيث كان يقيم اليونان فى عهد الملوك البسامتيك والبطالسة

وكانت لهذه الله تكتابة مائلة وسريعة ومختصرة للغاية ظهرت في أوائل الاسرة ٢٦ أذ كانوا يكتبون على الاوراق البردية أمورهم الدينية من عقود واحكام وغير ذلك وهي مؤسسة على القاعدة الهيروغليفية ، وقيل أنها الكتابة المحتزلة للخط الهيروغليفي ومع ذلك فانها صعبة المأخذ لان الاشارة الواحدة منها يكون مها أشكال مختلفة

وينقسم زمن انتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

(العصر الاول) فيه ابتدأ الخط واللغة الديموطيقية وكانت حروفه تشبه احرف الخط الهير اطيقي و يبتدى تاريخه من عهد الملك بسامتيك الاول و ينتهى في عصر البطالسة (اى من سنة ٦٦٥ الى سنة ٣٠٥ ق م)

(العصر الثانى) (عصر ارتقاء الانشاء) قد حسنوا الخط الديموطيقى وتفننوا فى اساليب الانشاء واقتنت جميع متاحف براين وباريز ولندن وتورينو من الاوراق السبردية التى كانت فى ذلك العهد وجميعها منقول من قبدور طيبة بالاقصر

(العصر الثالث) العصر الروماني فيه اتقن الخط الديه وطيقي وقواعده لم تختلف في شيءً عن قواعد اللغة القبطية

أبطل نصارى مصر هذه الكتابة لتعقيدها وصعوبتها فاستيدلوها بالقيطية

واستمر استمالها الف سنة تقريبا وباتت مجهولة من الجيل الثالث الى اوائل الجيل الناسع عشر للميلاد . ولما عثر على حجر رشيد المنقوش بثلانة اقلام الهيروغليفي والديموطيقي واليوناني بدأ العلماء في اكتشافه فاول من اكتشف امجدينه دىساسي واكربلاد وتمم درسه العلماء شامبليون وينج ولا سها بروكش باشا وغيرهم حتى صاريقرأ ويفهم اليوم بلاعناء كبير

#### النص الديموطيقي وصول ستنا الى توباسط

اقتطفت هذه القطعة من قصة ستنا الشهيرة التي اكتشفها هنرى بروكش باشا بطيبة سنة ١٨٦٥ في قبر ناسك قبطي مع أوراق اخرى مكتوبة بالخطين الهيراطيقي والقبطي وبرجع تاريخها الى عصر البطالسة (١)

<sup>(</sup>١) وتجدف غير هذا المكان الخط الديموطيقي مكتوباف حجر رشيد ازاء صفحة ٣٤ والابجدية الديموطيقية مكتوبة في صفحة ٤٧

# اللغت القبطية وكتابتها

لما بشرت مصر بالديانة المسيحية في بداية ظهورها تنصر المصريون وعرفوا بالاقباط وقطعوا علائقهم بالتقاليد القديمة تدريجيا ولا سما بالكتابة الهبروغليفية والديموطيقية اللتين كانتا صعبة المنال. وفي سنة ١٨٩٩ ب. م حرم الامبراطور ثيودوس الديانة الوننية على المصريين فاغلقت الهياكل تنفيذاً لامره واصبحت الديانة المسيحية ديانة الحكومة الرسمية، وبذلك انتهى دور الوننية في مصر وبطلت مهائيا الكتابة الهبروغليفية والديموطيقية واقتبسوا الحروف الهجائية اليونانية واضافوا اليها سبعة حروف من اللغة الديموطيقية لقلة ما يمائلها في اللفظ بالابجدية اليونانية وعرفت باللغة القبطية وصارت هي اللغة الرسمية المتداولة في القرن الئالث للميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر فابطلها الوليد بن عبد الملك بن للميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر فابطلها الوليد بن عبد الملك بن

واختلف العلماء في أصل كلة قبطي . قال المقريزي أن المصريين عرفوا بالاقباط نسبة لملكمصري يدعى قبط وقال غبره نسبة لاقليم بالوجه القبلي

<sup>(</sup>۱) فتح عمرو بن العاص مصر سنة ۲۰ هـ ۲۰ م في عهد عمر بن الخطاب، ولما اشتد الخلاف في المجمع الخلدوني بين الروم الار ثوذكس الممروفين الملك بين لار تباطهم بعقيدة امبراطور القسطنطينية و بين المصربين الممروفين باليماقية الذين كانوا خصوما الداء لا مجمع الخلدوني المذكور . و من ذلك التاريخ اضطهد امبراطرة الروم المصربين اطهادا شديدا حتى بغضوهم وحقدوا عليهم وكانوا يتربصون الهرس للايقاع بهم والتخاص منهم ولذلك ساعدوا عمر و بن الماص للاستيلاء على ، صر وتخلصوا من لروم و دخلت مصر في حكم المرب الذين أعادوا البطريرك بنيامين الى كرسيه الاسكندري بعد ان كان منفيا بطيبة بالاقصر بأمر الامبراطور ، و منذ ذاك التاريخ لقب المصريون المعاقبة بالاقلام

مروان من الدوائر الرسمية واستبدلها باللغة العربية. وفي سنة ٩٩٧ ب.م. قام الحاكم بالمر الله ابن العزيز من الدولة الفاطيمية وأمر بابطالها بالمرة وكان يعاقب من يتكلمها

وعرفتنا التقاليد ان القديس مرقس الرسول هو الذي ادخل النصرانية في مصر وأسس كنيسة الاسكندرية وجعل الناسيوس بطرير كابها. وكان اليهوذ المقيمون بالاسكندرية يشكلمون اليونانية التي كانت التوراة مترجمة بها عندهم فلم يكونوا اذن في حاجة الى ترجمة الانجيل بالافة المصرية. وأما في الوجه القبلي فقد انتشرت النصرانية انتشاراً سريعا حتى اقليم طيبة الهائيين الاساقفة في أو اخر القرن الثاني ب. م اضطروا الى تعليم الديانة الجديدة بلغة البلاد والى ترجمة التوراة والانجيل اليها. وفي عهد الابراطور المونان التقى في أو ائل القرن الثاني للميلاد جمع الكاهن كرونتونييس كثيراً من الرهبان في وادى فطرون وعاشوا متنسكين وقيل أن الكتب المقدسة كانت مكتوبة عندهم باللغة المصرية. وولد القديس انطونيوس اب الرهبان في منتصف القرن الثالث للميلاد في الوجه القبلي من والدين مصريين غنيين فباع كل أملاكه وتصدق بثمنها على الفقراء والمساكين وبقى زاهداً في الدنيا وذلك عقب مهاعه بوماً في بيت الله قراءة الانجيل الذي يقول « أذا شئت أن تكون كاملا فاذهب وبع كل مالك

معروف باسم قبطوس ولا تزال قرية صغيرة تدعى قفط بمديرية قناالى الآن (مع الله مل الباء باليونانية تلفظ فاء) وقبل الاكامة قبطى ماخوذة من المياقبة بعد الحزف والزيادة والتحريف او من قبطو وهى كلة يونانية معناها حتن نسبة للاقباط الذين يستعملون الختانة منذ سنة آلاف سنة وقبل اخيرا انها مشتقة من كلة اجيبتوس وهى كلة يونانية معناها مصر وذلك بعد الحزف والتحريف ايضا والرأى الاخير هو الاصح

واعطه المساكين وتعالى انبعني » وكان هذا القديس لا يعرف الا اللغة المصرية وأتى قبله الانبا بولا الناسك المصرى الجنس وكان يعرف اللغتين المصرية واليونانية وتوفى فى منتصف القرن الثالث الميلاد. ويحتمل أنه ساعد فى نقل التوراة والانجيل من اليونانية الى اللغة المصرية. فيتضح مما تقدم ومن الاوراق البردية التى عثرنا عليها أن اللغة القبطية ظهرت فى أوائل القرن الثالث للميلاد، ولكنها لم تندئر بالسكلية الافى أواخر القرن السابع عشر ب.م. ولا تزال مستعملة اليوم فى الطقوس الدينية الاقباط فقط كما تقدم

ان اللغة القبطية هي نفس اللغة الهروغليفية الأأنها تختلف عنها شكلا. فاللغة المصرية القديمة مأخوذة صورها من الإنسان والحيوان والنبات وغير ذلك كا تقدم اما اللغة القبطية فماخوذة حروفها من اليونانية والديموطيقية ولكن لفظ السكلمات فهما واحد واليك امثال ذلك في جدول صفحة ١٢٣

وان الذي دفع المصريين الى استمال اللغة القبطية السهولة السكبرى التي الدخلتها اللغة اليونانية الشهيرة في ذلك المصر بين الطبقة المتعلمة في وادى النيل. وكانت هذه اللغة قاصرة في بدء امرها على الامور الدينية ولكن لما انتشرت في جميع انحاء البلاد صارت أيضا لغة أدبية علمية فكتب الانباء شنوده كتبا أدبية كثيرة باللهجة الصعيدية ووجدنا كتبا كثيرة تشتمل على ترجمة الكتب المقدسة والمواعظ والمراسلات وحياة القديسيين وأعمال الشهداء والمجامع وتاريخ الكنيسة وكتبا خاصة بالرهبان والاديرة وأخرى خاصة بالحكة وغيرها

	الفظ
	الهروغاين الكتابة الهبروغليفية الكتابة القيط الترجمه
الانكليزيه	العربية
	حر ﴿
face	خت سے اموع هرا وجه
Body	رن حال المان عدر
Name	بت به مو ران اسم به مو ف ساء خانه مو ف ساء
Heaven	خاترو ۱۹ مرو ف اساء ا
chneu mon	i dili macord I A &
Syca -	refine si norce
more Iron	ישוני ידי אול אידי אואי אידי אידי אידי אידי אידי אידי
	عبر المراس شه يي كان
to be Instead	((i, (ci))
of	
to carr	
Man	
Mouth	ا ا ا ا
Boson	سسامی الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام الامام
Fa he	المسكال المسكال المساور الم
Lion	MOTI PA
Date, palm	A Si U Senne DE Si
Сорр	خمت المحمد عاس عاس عاس عاس المحمد الم
Back	ات کرے ا
tổ lel	الم الم الم الم الم الم الم الم الم الم
to hu er	
to di	سوری انگیا است. ده سو شرب rink
tem	

اشتهرت خمس لهجات في اللغة القبطية

- (١) اللهجة البحيرية \_ وكان استعمالها فى الدلتا ولما انتقل الكرسى البطريركى من مدينة الاسكندرية الى القاهرة فى القرن الحادى عشر صارت هى المستعملة حتى اليوم فى الطقوس الدينيه للاقباط
- (٢) اللهجة الصعيدية \_ وكان استعالها فى طيبة بالاقصر ثم انتشرت بعدئذ فى كل الوجه القبلي وهي أعرقها قدما
  - (٣) اللهجة الاخميمية . وكانت قاصرة على أهل أخميم
- (٤) اللهجة البشمورية اوالفيومية ـ وكانت مستعملة بجهات الفيوم والواحات (و بشمور بمديرية البحيرة وعمرت حتى القرون الاولى من الفتح الاسلامي ثم زالت ولم تبق لها آنار كتابية عندنا)
- (٥) اللهجة المنفية (نسبة لمدينة منف) وكان استعالها بمدينة منفيس والكنها لم تستمر طويلا فبطلت واستبدلوها باللهجة البحيرية في تلك المدينة لم يشتهر من اللهجات الحسة المذكورة سوى اللهجتين البحيرية والصعيدية وعثرنا على كثير من الكتب المكتوبة بهما

#### الكايات الغريبة في القبطية

الدمج كثير من السكامات اليونانية في اللغة القبطية لأن أغلب الكتب القبطية ترجمت من اليونانية فكان من السهل عليهم نقل الكامات اليونانية الى لغتهم كاسهل عليهم في بدء الامر نقل الا بجدية اليونانية ولم يجد الاقباط في لغتهم الاصلية كثير من الاصطلاحات للتعبير بها عن الافكار الجديدة التي ادخلم المسيحية في عقائده وكانت اللغة اليونانية منتشرة انتشاراً كبيراً في أرض مصر في بداية ظهور الديانة المسيحية ويعبر الاقباط للآن في بعض طقوسهم الدينية باللغة اليونانية (١)

<sup>(</sup>١) سأوا فى القارئ بملخص الاجرومية القبطية لجناب العلامة الكسيس مالوزفي كتابخاص انشاء الله

# النطق القبطي

# الأعجدية القبطية

تحوي اللغة القبطية اثنين وثلاثين حرفاً منها حسة وعشرون اخذت من اليونانية وسبعة اضيفت اليها من الديموطيقية وهي مشتقة ايضا من الهيم وغليفية

روف ديرة	صنرة حر	النطق القبطي حروف	طق العربي	النطق الاقرابجي الن
$\mathcal{A}$	1	anga	أ ألفا	Alpha
$\mathbf{B}$	⊀	Внта	فيتا	Vita
$\frac{\mathcal{F}}{\lambda}$	e	Sauua	غماً	Ghannna 🔻
$\mathbf{\lambda}$	A	AENTA.	دلتا	Delta 🐧
$\frac{\varepsilon}{\varepsilon}$	в	€ı	إي ا	lii o
3	er.	coor	ا سو	Son 7
Ž H	ζ	ZHTA	زيتا	Zita y
H	н	нта	إيتا	lta 🔒
$\boldsymbol{\theta}$	0	ል۳H <del>O</del>	لتينا	Thita 🤦
1	,	<b>STW1</b>	يو تا	Iola 🕦
K	K	каппа	15	Kappa 🕠
$\lambda$	λ	λαγλα	ا لولا	Laoula \r
U	હ	<b>!!</b> !	مي	Mi \\
H	п	Wl	ني	Ni \£
30	ξ	<b>£1</b>	[كسي	Xi
0	0	0 <b>T</b>	أو	Ou 17
$\Pi \mid$	π	πι	ای	Pi 😯

		The second secon			
$\mathbf{P}$	ρ	po	ارو	Ro	۱۸
$\mathbf{C}$	c	CINA	اسیما	Sima	11
T	τ	ፕልዮ	اتاف	Tav	۲.
T	r	(SE) 3V	هيه	Heh ou	۲١
	( <b>क्र</b>	السلون ۱۹۸۳	(أو	ipsylon	
Φ	ф	фı	ڡ	phi	77
$\mathfrak{X}$	$\propto$	$\infty$ ı	کي	Ki	44
$\Psi$	ψ	фı	أبسي	psi	44
W	ന	(കയ) ധ	أوو	O	40
W	រា	യ്മാ	شای	Shai	44
4	1	dai	فاي	Fai	**
Ь	۵	Žai	خای	Kl	44
S	s	Smbt	هوري	Hori	Y <b>٩</b>
X	22.	<b>X</b> ZN <b>X</b> X	جنجا	Guangua	۳٠
6	6	била	اتشيما	schima	۳۱
#	+	4	ني	ti	44
	-		-		

ك. €. H. 1. O. T. W. مُعْرَفُهُ المُتْحَرِّلُةُ عَلَى المُعْرِفُهُ المُعْرِبُةُ عَلَى الْحَرِيبُةِ عَلَى الْعُر

### الحروف الساكنة مع المتحركة

į.	A	- €	.н	- 1	- O	- °r	w
В	Ba	βe	Вн	Bı	Во	Br	βw
5	<b>ኖ</b> ል	3€	3H	21	20	3°T	2m
$\mathbf{\lambda}$	Da	$\lambda\epsilon$	H	<b>y</b> 1	$\lambda_0$	$\mathbf{y}$	$\lambda \omega$
又	38	$\zeta\epsilon$	ζн	31	30	Zr	ZW
0	θA	30	<del>О</del> Н	61	60	or	θW
K	KA	Kε	KH	Kı	ко	KΥ	κω
$\mathbf{y}$	DA	У€	ун	y1	yo	yx	yω
22	UA	υe	UH	111	20	ur	uw
N	NA	ue	HH	uı	NO	ur	nw
罢	ह्रु	ξe	हुम	至1	₹0	Zr	Zw
π	MA	πε	пн	πı	πο	nr	πω
p	pa	pε	рн	bı	po	pr	pω
C	CA	c€	CH	C1	co	CX	cw

न	TA	TЕ	ТН	Ti	TO	42	TW
<b>4</b>	фa	фε	фн	<b>(p)</b>	\$0	<b>Pr</b>	ψw
X	Xa	$\mathfrak{X}\epsilon$	$\chi_{H}$	$X_1$	$\infty$ o	Xr	$\chi_{\mathfrak{M}}$
₩.	₩a	$\psi\epsilon$	भिभ	Au	$\Psi$ o	#r	$\Psi$ W
ന്	ωa	Μ̈€	ωн	៊ារ	ത്ര	Mr	ത്രത
प	ya	qε	чн	वा	40	y y	ဗျယ
వ	Øa	Ø€	₫н	ঠা	Øo	Ør	ல்ய
$\mathcal{S}$	BS	ું	HS	S1	os	$S_{A}$	கை
<b>x</b>	XY	ΣE	ЖH	X1	320	XY	$\infty \omega$
6	ба	$6\epsilon$	бн	Qı	60	6x	$6\omega$

﴿ جمل قبطية وعربية ﴾

NICEPA PIR NA TIE NTENZ, الساروفيم ذوو الست أجنحة

الأرض للرب الأرض للرب الأرض للرب الله القوة والحبد الله القوة والحبد

- HIVE AND SHAH (ADDULLO NOTITIO OLD NOTI

MILE ETONI LOK ΑΘΑΙ ΙΠΟΤΈ ΑΙΑΙ ΕΙΝΟΚ ΙΣΙΝΑΙΤΙΣΗ ΘΑΙ ΙΣΙΝΑΙ ΕΙΝΑΙΤΙΣΗ ΕΙΝΑΙ ΕΙΝΑΙΤΙΣΗΣ ΕΙΝΑΙΤΙΣΕΝ ΕΙΝΑΙΤΙΣΕΝ ΕΙΝΑΙΤΙΣΕΝΕΝ ΕΙΝΑΙΤΙΣΕΝ ΕΙΝ

من اي اقليم انت س٥٩٨ س ١٥٨ ع٥٨٨ من اي ماهي حالة الارض على الاحكادة الارض الاحكادة الارض الاحكادة عند الاحكادة الارض الاحكادة الاح orcsini yzabi NIW EONY-من بجد الامرأة القوية XELLC πιμή ιαθώς οθή ابنة من انت isandų siu ای رجل or ne theorem ماهى الحقيقة ماهي اخبارك nekwini Syn-oa ne akkwt nca or على اي شيء تبحث TH TOOSTH ITHOUGH IN THYO كم عمرك TEKWNA OTONTETEN OTHP HUNK MMOT كم عندكم من الخبز मेटडाक्ता प्रश्नेष्ठ अहिंगाका वेश हो। वेश विश्व में orai ébod den timetchar احد الاثني عشر احدهؤلاء الصفار ovai musikovai rwroh tronro اله و احد τωνοή νοος 31π اليوم ذاته لم يكلم احداً negerzi nen Syi أنا فلان anok nik النصف الآخر ナ·KE ゆるぬい

انا الضعيف الخاطيء P.NOBI ANOH THPEN SA MEK NAOC

TKYSI 2Hbd yle XHTI

ارض مصر کلها

Heise Ident sand abort of the min description

ثلاث سنوات ونصف

екеменре пекцонр ипекрнт

كلمات قبطية اصلهافى النالب من اللغة الصرية القديمة وهي مرتبة على شكل قاموس و بجا نبها ترجمتها بالعربية

	Bepi Line	eumrāi ".
abot in	1 _ "	Ingi TOSNA
yyoyı m	Bip il-	خاف ۹۳۵، ۱۹۶۵
قبض ارج تملاتم	شجرة على	فوق اسωπع
خباز aupe خباز	_	ернот
قسم عين للهلالم	Ť	epun
	$\sim$	€७७० ७≈
ATTAC FLAS	$\mathbf{\epsilon}$	خاف خاف
aphB (««)	شق вВіни	€W sla
السان.لهجة ٥٦٦١	eBIW عسل	داخل ۱۳۵۹
بدون کم	نىي الى€8	ثور €\$€
رأس <b>۵\$ک</b>	لان eope	أراد عمرج
خابة عم	ellar dua	برم <b>٢٥٥</b> ٨٤٤
	كثيرا שעצגאא	eSbH1 %
B	ELLENT Iliace	exwps Lil
سعف مكافأة 1 8	عرف اللاع	H
Bakı id.	EUNOT LONUS	ييت ۲۱
Ban inc	ENAA Just	भागा अर
Baps قارب	جيل طبب ١٤٨٤	نبيذ πρπ
عين Beniπi قارب Bapi عديد Baλ	ترن رعام	<del>-</del>

$\Theta$		KAC	عفام	uar	أم
eauto 3	خلق	KASI		иаэт	احشأه
ضع eBio ضع		1 .		uBon	غضب
θεγηγ ζ	فر	Κε	ايضا	neope	شاهد
Adla TOHO	ر م	KEN	حضن	13 E1	خب
भ ।द्वा	اسـ	керш		nebi	فظهو
e 13NO	مد	KHN	ابطل	neli	فكر
<b>60</b> 00	أقل	KILL	تحرك	tht	حق
ewn .		ſ	صغير	MIHM	اشارة
own in	اين	KMYS	ضرب	THU	عشرة
omort n	حد	кшрч	أبطل	ក្នុមកា	جمع
owa 7	خا	KWC	کفن	ùeo	حضور
omsen/	دء	KWT	شيد	WICI	ولد
1		KW4		អរណីរ	حارب
ixb :	قنا	2		KAR	تألج
iapo .	אר	SYRKS		MOKI	اناء
IXT I	أنظ	yac	السان	inom	رعي
18 S	حا	u		noct	غضب
ini j	2-	uaeor	سم 1	nor	مات
1017	4	HIALL	اشكل	MOTHI	ينبوع
K		MYC	صفير	ntoll	بقي
KAICI 5	أتاب	UATO	جندي	Moauk Moauk	ابطل

uort	دعا	niBen	كل	ioro	خطوة
nomi	مشي	uiss	من	Soro	(و)
Son	ملىء	uim4		Soro	
ડા	احرق	นเล่า	نفخ	جواب 070	أجاب
Sasie	تمساح	йкоч	ر قد	orwu	أكل
notú	ر قد	nout	قو ة	orwn	فتح
TIME	طريق	HOTE	حليم	orwpn	ارسل
uwor	ela	norqi	جيد	orww	اراد
nssú		nort	الله	orwwr	عبد ۲
N		NOSEI		180	قطيع
NAA	کییر	йса	خلف	Π	
ТНАИ	شنموق	ncaq	امس	πεχε	قال
<b>NANE</b>	طيب.ج	0		P	
nar			طىي	pa	عمل
nay	رأى	OU	ايضا	pauao	غني
uss4	آمن	oraß	قد <u>ا</u> س	pan	اسم
NYZSI	سن ا	0721	واحد	pacori	حلم
NEM	مع	orbe	ضد	pact	غدا
San	I	OLEI	أبتعد	рач	قدم
u€X1	بطن	oret	مخالف	parw	جيد
инВі	عام	отнр	- 1	bamı	فرح
0111001		4			
пног	1	oroi	بؤس		جرء

peu	ر حا	CHCII	س. ف	cwp	فر ق
-		-		cmberr	
рн		C <del>0</del> 01		-	
bissi 63		cit	زرع	CMLEN	سمع .
po	فم	CKEN	جأنب	cmleb	رجع
po	اباب	CHOY	بارك	CWTII	اختار
pouni	سنة	CNAT	اثنان	cwad	نشر
i,sroq	المساء	сиоч	دم	cwq	يحس
bmic	سهر	coB+	جهز	cu T	خلص
pwmi	ارجل	сок	کیس	ငဏ္က	يجب
pwT	زرع	coyces	ازين 🛚	CSAI	کتب
PWST	قلب	conc	رأى	cS1181	امرأة
$\mathbf{C}$		con	اخ	I	
caße	عاقل	coor		TAIO	أحترم
$caBo\lambda$	اخارج	соп	٠رة	OKEL	رفع
CYIE	جميل	coro	آتيح	TAUA	خبر
cay	امس	coSı	عقاب	TANAC	احيي (
CAÐ	كاتب	COX	جاهل	тарко	ندد
CYXI	تكلم	cw	شرب	тафос	قبر
cßw	علم	cmgi	ضحك	ONSST	منع (
CENI	رافع	cmui	اخت	OSST	اخذ
cent	أساس	Sumo	ر بط	TAST	رصاص
сепі	الباقي	cmore	عرف 🕽	тахро	قۇي ا

Twor .	جبل	Xbmr	نار 🎗
	رجل	യമയ	نسيي
		myi	رفع
фε	سماء	WIK	خبز
के।	قبل	WUK	بلع
фоот	اليو.	mnc	غطس
<b>dmu</b>	انشر	wn c	عينشمس
$\phi$ mb $\mathbf{x}$	اجزء	mui	حجر
φωτ -	هرد	wn3	عاش
фww	قسم	wor	عجد
фயத்	مزق	ωπτ	حمل
<b>Φ</b> 4	الله	W	
$\mathfrak{X}$		wai	عيد
•	- 1	Mgι	انف
XYNE 3	اسو	War	مسافة
Xa-pw-		War	استحق
XEA	غير	യ്യയ	جرح
XHM1 ~	امه	wade	صحراء
Xyo Xhm	ا -	്രൂമ	انار
XVON	ا الاح	කි p m p i	ازور
xpo	اشا,	mgm 1	عصاتو

ЖE  $\widetilde{m}\epsilon$  $\mathfrak{P}\epsilon$ خشب Ж€ис كتان ابنة mebi мни ضعس тиолі мны اس قاس ការ ្រាស فيتر ١٤٩ ي خجل ١١١١ رفيق طاطه پي ற்றை டி mer: uhmm wxou isi yas Ja qopqepdamos and don

Ь	8нк1	و فقير	102	قارب
	र भउ	<b>2</b> قلب	$\mathbf{xo}$	امواج
<b>∌</b> &€ 25	SIHB	2 حمل	¥02	قو ة
sapw 1	ZINZ 1	- 1	SOUC	غضب
خص م€ک	SINER	و نام	202	قال
<b>B</b> EN	ا01ع∫في	و سأل	XU	غنى
SHIBI J	S1081	امرأة	6	
<b>ॐभग</b> ७,	15001	اقى (	<b>Σ</b> αλε	اعرج
क्रमण 🗠	13218 C	على ا	Tanos	رجل 🗴
SOMA CO	SKO	جاع (	<b>JENNE</b>	كملان
swieb.	2\N و تتل		OC 3	
5	0.8	وجه (	HI	حدود
e as	POS 2	مية (	giori	
	204		gyoy	
EA MAS	$\leq$ $\mathbf{X}$	(	onar	تأخر
SAT	xaNo فض		бо	زرع
sgoc -	€ کیکا ٹو	قال	北	
s Bwn 3	zeBc di	الحم		اعطى
SEI P	<u>- XYX1</u>	عدو	<b>taco</b>	سامح
Seyxe	4 XHb	اجاسوس	401	بلدة
Sebi A	<b>X1X</b>   ind	اید	tor	خمسة
•	<b>2003</b> حز	حائط	480	صلی

### مختص تاريخ اللغة العرية

ان اللغة العبرية من اللغات السامية (نسبة الى سام بن نوح) المساة أحيانا اللغات الشرقية ولكن هذه التسمية خطاء لانه بوجد كثيرمن اللغات التى يتكلم بها أهلها فى الشرق ومع ذلك لم تكن من العنصر السامى

انتشرت اللغات السامية من عهد عهيد فى البلاد الممتدة من نهر دجلة الى البحر الابيض المتوسط، ومن جبال ارمينيا الى بلاد العرب الجنوبية ، وتكلم بها الفنيقيون فى فلسطين والاشوريون والبابليون فى سوريا وبلاد العرب.

تنقسم اللغات السامية الى قسمين قسم فى الشهال وقسم فى الجنوب ، فالقسم الاول له ثلاثة فروع من اللغات المختلفة ؛ (١) اللغة الارامية (السريانية والسامرية الخ) (٢) اللغة الاشورية والبابلية (٣) واللغة الكنعانية (العبرية والفنيقية) والقسم الثانى له فرعان الغرع الاول المسمى الاسمعيلي وهي اللغة العربية والفرع الثانى المسمى (بقتانيد) وهي لغات بلاد العرب الجنوبية ولغة بلاد الحبشة وقبل الكلام عن اللغة العبرية اقول كلمة في تلك اللغات:

- (١) اللغة الارامية هي لغة ابناء أرام بن سام (راجع سفر التكوين الغصل العاشر الاعداد ٢٢ و٢٣ وما بعدهما) وتحوى لغتين: اللغة الشرقية وللغة الغربية.
- (۱) لم نعرف اللغة الارامية الشرقية الا فى العصر المسيحى لا سيا فى اللغة السريانية وكان لها آداب سامية فى القرنبن الرابع والخامس ب م وبدأت هذه اللغة تضمحل فى القرن السابع ب . م وزالت فى القرن ١٣ ب . م وحلت اللغة العربية مكانها ولا يزال موارنة جبل لبنان وبعض الطوائف الشرقية

يستعملونها فى طقوسهم الدينية .

- (ب) تمثل اللغة الارامية الغربية اللغة السامرية ولغات أخرى لا سيا اللغة الارامية الفلسطينية التى استعملها البهود بدلا من اللغة العبرية بعد أسرهم وقد كتب بها التوراة ودعوها أيضا اللغة الكلدانية ولكن هذه التسمية خطاء
- (٧) كانت اللغة الاشورية البابلية يتكام بها اهل نينوى وبابل وكل سكان شواطى، انهرين الدجلة والفرات ومن خليج العجم لغاية جبال ارمينيا ولم يمكنا البحث التاريخي من الوقوف على تاريخ هذه اللغة ، ولكن عثر أخيراً على نقوش يرجع تاريخها الى أكثر من ثلاثة آلاف سنة ق . م وتتركب هذه اللغة من مسامير مختلفة الانواع فلذا سميت اللغة المسارية .(١)
- (٣) ان اللغة العربية غنية بحركاتها وان اقدم لهجاتها اللهجة الحيرية وكان يتكلم بها سكان بلاد العرب الجنوبية واشتقت منها اللغة الحبشية الشهيرة (بللجز) ولكن لم يبق من آثارها الا ترجمة التوراة التي يرجع تاريخها الى القرن الخامس ب. م. وزالت هذه اللغة في القرن الرابع عشرب. م واستبدلوها في الحبشة باللغة الحمرية وهي اللغة المتداولة اليوم هناك. وقد نشر الاسلام اللغة العربية في كل انحاء الارض اذ يتكلم بها كثير من الشعوب وقد زالت اغلب اللغات السامية اليوم وصارت لغات ميتة .

ان اللغة العبرية هي لغة كتاب العهد القديم وهي من اهم اللغات الكنعانية. وتشبه كثيراً اللغة الارامية في سذاجةعبارتها، ويعسر علينامعرفة بداءة تاريخ اللغة العبرية ولكن ثبت الآن وجود لغات كنعانية ابتداء من القرن السادس عشرق. م وكانت اللغة العبرية مستعملة في فلسطين لما احتلها اليهود عند عودتهم من مصر وقد سهاها الكتاب المقدس لغة كنعان

بلغت اللغة العبرية في عهد سيدنا موسى عليه السلام درجة سامية حيى استطاع

١ انظر أبجدية الكتابة المسمادية الفارسية صفحة ١٤٣

اهلها تأليف كتب بها . وبدأت اللغة الارامية ان تحل محل اللغة العبرية في عهد أسر اليهود وكانت اللغة العبرية يتكلم بها سكان أورشليم في عهد نعان الذي جاهد في حياته في ازالة اللغة الارامية . وفي القرن الثاني ق . م اضمحلت اللغة العبرية اضمحلالا تاما ولم يتكلم بها أحد ، بل بقي استعالها فقط في الاحتفالات الدينية وفي الكتب المقدسة

وقد استعمل السامريون اللغة الارامية في عصر الأسر ومزجوا بها كلمات كثيرة من اللغة العبرية

دعا الانجيليون تحت اسم العبرى اللغة الارامية التي كانوا يشكلمون بها في عصرهم وقد أثبت العالم روسى أن لغة المسيح والحواريين كانت اللغة الارامية الغربية المساة اللغة الارامية الفلسطينية

ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الارامية فى بدأية النصرانية ودعوا ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الارامية فى بدأية النصرانية ودعوا ورجمم (ترجم targum) اى التفاسير وجمعوا قرارات الربانيين المختصة بالشريعة وسموها تلمود (وتفسيرها تعلم) ويشبه التلمود مجموعة قوانين تنضمن جميع المسائل المدنية والدينية وينقسم الى قسمين: القسم الاول النص المدعو مسشنا والقسم الثانى التفسير المدعو غارة

وبعد اللغة العبرية يجب ذكر اللغة الفنيقية التي لا يزال باقيا مها كثير من النقوش ،وقد تمكلم بها الفنيقيون في فنيقية ومستعمر آنها كقرناجة وقد تغيرت وصارت اللغة الفنيقية الجديدة

#### صفات الاغات السامية

تتشابه اللغات السامية ولها صفات خاصة تميزها عن سواها من اللغات وأهم هذه الصفات هي :

- (١) لم تكتب فيها الا الحروف الساكنة واهملت الحروف المتحركة واستبدلت بالحركات ويستثنى من هذه القاعدة العامة النفة الاشورية البابلية
- (٢) تكتب اللغات السامية من اليمين الى اليسار ماعدا اللغتين الاشورية والاشورية البابلية
  - (٣) يوجد بها حروف حلقية عسيرة النطق
- (٤) اصل اعلب السكلمات فيها ثلاثي أى يتركب من ثلاثة احرف ويحتوى مقطعين ويكون ذلك عادة في الفعل
- (٠) لم يكن فيها زمن الافعال واضحاكا هو الحال في افعال اللغات السامية
  - (٦) أن جميع الاسماء فيها مشتقة من الافعال
  - (٧) أن الحركات فيها مائلة وقابلة للتغيير في التصريف
    - (٨) تنصل فيها الضائر بالافعال والاسماء والحروف

### كتابة اللغة العرية

كانت الكتابة الاولى فى العالم معنوية اىانالمعانى ترسم بصور تمثلهاو بعبارة اخرى ترسم الاشياء المحسوسة لتذكر المعنى لمن ينظر البها ثم صارت الكتابة لفظية لل صور بنو الانسان الالفاظ باشارات اتفقوا عليها .

نقش المصريون نقوشا هبروغليفية واستعملوها بالاخص فى الامور الدينية. وقد استعار الاشوريون واهل بابل كتابتهم من الطريقة الهبروغليفية التى استعملها أهل كلدى ثماعطوا لاشاراتهم قيمة لفظية محددة اى قيمة مقطعية

صرّف المصريون مقطعهم وميزوا بين الحرف الساكن والحرف المتحرك وهم اول الشعوب الذين وضعوا لهم حروفا إبجدية وصارت الكتابة المصرية منظمة منذ نلاثة الاف سنة ق . م والف وخمسائة سنة قبل سيدنا موسى عليه السلام

كان المصريين اشارات كثيرة فاختار الفنيقيون منها انتنين وعشرين اشارة فوافق ذلك عدد الحروف الساكنة المستعملة في لغتهم وانشأوا منها المجديهم ان الكتابة العبرية القديمة تشبه كثيراً الكتابة الفنيقية

لم يستعمل البهود الاولون لكتابة كتبهم المقدسة الحروف التي يستعملونها اليوم في الكتابة العبرية وان أقدم النقوش التي وصلت الينا من الآثار العبرية برجع تاريخها الى عهد بوسفات وبوجد أيضا نقود مضروبة في عهد المكابيين منقوشا عليها حروفا عبرية قديمة تختلف اليوم عن حروف اللغة العبرية وهي تشبه الحروف الموجودة في النقوش الفنيقية ، وان النص العبري الموجود بين أيدينا اليوم مكتوب باحرف ارامية استعملها البهود قليلا قليلامع اللغة الارامية بعدعود تهم الاسر.

ان الحروف الجديدة استعملت فى الغالب فى زمن المسيح بدلا من الاحرف القديمة لان المسيح قال ( فى انجيل مى الفصل ٥ العدد ١٨ ) ان الحرف اليوته ( اى الحرف يود ) هو اصغر الحروف لان هذا الحرف فى الرسم اصغر حروف السكتابة الارامية وان كان ذلك الحرف كبيراً فى الكتابة الدبرية القديمة.

ان الكتابة الجديدة التي دعاها الهود الكتابة الأشورية وظنوا انهم اتوابها من ارض منفاهم دعوها بعد أنه الكتابة المربعة نظراً الشكلها المربع في كثير من حروفها وقد اعطى كتبة المجمع لكل حرف الشكل الخاص به واعتبروه مقدسا وقد نقل البهود حروف نص التوراة وحفظوه طبقا للاصل

لم يكتب اليهود الا الحروف الساكنة كباقى اللغات السامية وبستفهم العلماء لماذا استعمل الاولون هذه السكتابة الصعبة المنوال؟ قال البعض ربماكان للنقواحدة الفاظ متنوعة فكتبوا فقط الحروف الساكنة وتركوا للقارئ قراءة الحركات المعروفة فى المسكان المقيم فيه وهكذا لم يتغير مطلقا النص المقدس حتى اذاكان

لفظه بطرق متنوعة لان الحروف الساكنة كانت واحدة فى كلمكانواستعملت الحيانا بعض الاحرف كالفاف واليود (الواو والياء) حروفا متحركة

ولما خربت مدينة اورشليم تبدد شمل اليهود وتشتنوا في جميع انحاء الارض وابطاوا استعال اللغة الارامية واضطروا ان يتخذوا لغة الشعوب الذين عاشوا ينهم فاصبح لفظ اللغة المقدسة موضع الشك فاضافوا حواشي في التوراة وسموها الماصور أي التقليد وعد الماصوريون كل كلات الكتاب المقدس حتى لا يحصل فيه اي تحريف

# ويرجع تاريخ دخول الحركات في الكتاب المقدس الى القرن السادسب.م حرس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القدعة

لما خربت مدينة اورشلم نفرق الهود في جميع البلاد وحفظوا بينهم اللغة المقدسة واسطة التقليد ونشر يهوذا شايوج (Juda Chayug) في القرن ١١ وابن أسرا في القرن الثاني عشر اجروميتين في اللغة العبرية ونبغ فها علماء الالمان والفرنسيس والانكليزفي القرن التاسع عشر وهي تدرس اليوم في الجامعات الاوربية والمصرية باعتبار أنها لغة علمية

دخل اليهود مصر ومكنوا بها زمنا طويلا فادخلوا فى لفتهم كايات كثيرة مصرية وأدخل المصريون أيضا من اللغة العبرية كلمات كثيرة فى لغتهم فاصبح تعلم اللغة العبرية واجبا لمن أراد ان يكون عالما أثريا وقد تعلم شامبليون اللغة العبرية وافادته نوعا فى اكتشاف لغة قدماء المصريين

انه من الممكن جدا ومن السهل أيضا درس اللغة العبرية بدون معلم فيكفى ان يكون بين يدى الطالب كتب مبادئ هذه اللغة فيتعلمها وحده اذا خصص ماعة او ساعتين كل يوم مدة سنة كاملة

# أبجدية الكتابة المسارية الفارسية The Persian Cuneiform Alphabet

					1
ب	P	其	m	A	1
ا ب	В	EY	=	I	ی
٢	M	-44	1	U	و
می	MI	作	<b>Y</b> =	KA	کا
مو	MU	*	<7	Ku (Qu)	کو . قو
ی	Y	14	<b>***</b>	кн	خ
ارا	RA	F	(11-	GA (GI)	جاً جي
رو	RU		任	GU	جو ج
ن	V	773	17-	С (ТСН)	س ش
ف	VI	Ħ		J	ہ
س	S	<b>T</b>	人	DJ	دج
ش	SH	₹	=717	T	ج ت 1
ٰ ز	Z	YeaY	741	тн	ث
•	Н	121	TY	DA	دا
ن	F ·	YKK	FIL	DI	دى
٦	Т	777	何	DU	در
: تو	TR Sign for	<b>77</b>	<b>≿</b> <	NA	ľ
علامة لفعل الكلمات	division bet-	<	仁	NU	نو
بين بعضها	ween words	<del>                                     </del>		1	

## تعلم قراءة اللغة العرية

تكتب اللغة العبرية وتقرأ من اليمين الى اليساركالعربية . وكتب العبرانيون كباقي الشعوب الذين يتكلمون اللغات السامية الحروف الساكنة فقط . والسعد الابجدية العبرية والعربية عددالابجدية العبرية والعربية

ألف	אלף		8
بيت	<b>בי</b> ת	ب	٦
حِيمل	גימל	<b>E</b>	١ ١
دالت	יין <b>דַלר</b> ק.	ن	
	87	8	T
فاڤ	181	ر و	
ذاین		ِّ <b>ز</b>	
حيت	חית	ح ا	
ملیت	מית	ه الط	
يود	יור ייור	ي	raktivitik vi i i i i i i i i i i i i i i i i i
کاف خاف	קם כף	ك خ	72

		<del></del>	1
بَلد	לכזר	U	5
مم	מם	م	מם
نون	נון	ن	1 2
تخ	סמך	ث	ם '
عاين	עיו	ع	y
من م	פה	ف	n b
صدق صادي	צרק צדי	ص	* x
قوف	קוף	ق	
ريش ر	ריש	ノ	
شين	שין	ش	25
بن	שין	س	<b>329</b>
ناف	תאף	ت	ה ל היי היי היי היי היי היי היי היי היי
ألف كِلد	אלף למד	ال	4
<u></u>			

ت تكون في الدرج آ في الانتهاء ومثلها: قال ، قات ، دام ، هال ، لام ،	النقطة داخل الحرف العبري المددة كالشدة أن العرف العرف المددة كالشدة أن العرف المدادة
الحركات اللينة  فتحة ، بتساح  فتحة ، سجول  كسرة ، حيريق قطان  كسرة ، حوليم قطان  أضمة مقفولة ، قبوص	الحركات المادة  - فتحة . قامص پتاح راحاب - ميره - كسرة . حيريق جادول - خمة مقتوحة . حوليم - أخمة مقفولة . شوروق
الحروف الساكنة ۱۵ ـ ۱ . نحو : ۱۵ با . ۱۶ لو	الحركات المخطوفة
ا _ ه. نحو: ١٦٥ ما. ١٩٥٥ سه ا _ و. نحو: ١١٦ بوء. الأه لو ا _ ي. نحو: ١٦ مي. ١٢٦ ده	

77

Πţ

דוא קטָן פַיתֵנוּ ايضا נַם חַדְרִי מָאֹד צָר אַד בוֹ נִשׁ לִי אוֹצֶר הַמּוֹב מִכְּל יָקְר: کل ءزیز בּוָרָב דְּיָב كل يمكنك תוכלו למיר בל ولكن ام רָהַמֶּנִיָּה भूह स्व בְּנְחִיר: לא תַּמְצְאוּ أمي الطيبة אָמִי הַמּוֹכְה. الاعز ¢ ē 1 ה:קרה تعجلس הָיא אָתִּי יוֹשֶׁבֶת اعظم وسروري ما וּשְּׂשׁוֹנְי בֶּה עָז: عمق לּבְי מַעמֶק لك يا الله ابتهل אָתְפַּלֵל לְדּ אַל كنري المحمود هذا הַטְמְדִּי メングト نهارآ وليلا : נְלֵיל אָשְׁמִר יוֹמָם

#### نذكرهنا اساءبعض الكتب الافرنجية التي استقيت منهامو اضيعهذا الكتاب

#### Extrait bibliographique et références justificatives

- 1 Loret Grammaire égyptienne
- 1 Maspero Introduction à la phonétique égyptienne.
- 1 Journal of egyptian Archaeology
- 1 Bulletin de l'Institut français d'Archéologie orientale
- 1 Mayer Histoire de l'antiquité
- 1 Champollion le Jeune de l'écriture hiératique des anciens égyptiens
- 1 H. Brugsch. Grammaire démotique
- 1 F Lle Griffith. The Meroitic Inscriptions.
- 1 E de Rougé Mémoire sur l'Origine égyptienne de l'alphabet phénicien.
- 1 F. Lie Griffith Stories of the high priests of Memphis.
- 1 E. W. Budge un évèque de keft au VII siècle
- 1 E.w. Budge · First steps etc
- 1 « « Coptic Spocrypha in the dialect of Upper Egypt
- 1 P. Marestaing Les écritures égyptiennes et l'antiquifé classique (1913)
- 1 J. Letronne Examen au texte de Clément d'Alexandrie
- 1 P. Marestaing Le Passage de Clément d'Alexandrie relatif Aux écritures égyptiennes
- 1 S. Birch et F. Lenormant Fragments du livre de Chérémon sur les hiéroglyphes ap. Revue archéologique.
- 1 H. Sottas préface de la lettre à Monsieur. Dacier édition du Centenaire
- 1 H. Sottas et Drioton Introduction à l'étude des Hiéro glyphes
- 1 Drioton Grammaire égyptienne
- 1 Alexis Mallon Grammaire copte -
- 1 Mgr Alphonse Chabot. Grammaire hébraique

## فهرست الكتاب

	غمنعة
صورة مليكنا المعظم فؤاد الاول ٣ صورة شامبليون	۲
صورة المؤلف ٥ المقدمة ٧ لحة في سيرة شامبليور	٤
المنظر الخارجي للمتحف المصرى بشارع قصر النيل	9
مشروع أقامة تمنال لشامبليون بالمتحف المصرى	١٠
اصل لغة قدماء المصريين	14
تاريخ أكتشاف اللغة المصرية القديمة	10
بحث علماء اليونان في حل هذه اللغة	10
بحث المصريين أنفسهم في حل هذه اللغة	17
بحث العرب في حل هذه اللغة	14
بحث علماء آئار القرن السابع عشر ب ، م في حل هذه اللغة	14
بحث علماء أنار القرن الثامن عشر ب. م في حل هذه اللغة	14
بحث علماء آثار القرن التاسع عشر ب. م في حل هذه اللغة	١٨.
شامبليون واكتشافه هذه اللغة	۱۹
طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة	۲+
انتشار اللغة المصرية بعدموت شامبليون	44
حجر رشید _ اکتشاف هذا الحجر رسم حجر رشید مکر	72
مبب نقل حجر رشید الی اندن ۲۲ وصف حجر رشید	. Yo
الخطوة الاولى فىحل خطوط حجر رشيد	

صفحة

٣٢ اللغة المصرية القديمة

۳۴ الخط الهيروغليني \_ شرح لغوى أثرى

٣٧ الاشارات الهيروغليفية \_ الاشارات الهجائية

٣٨ الاشارات المقطعية ٤١ قراءة اللغة المصرية القديمة

٤١ الاشارات المعنوية ٤٢ الاشارات التي تفسر الكلمات

٤٤ الاشارات المتممة ٤٤ جدول بأهم الاشارات المتممة

٥٥ ترجة جدول اهم الاشارات المتممة

٤٦ المخصصات الصونية اوالاشارات المتممةالصونية

٤٧ جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسةمن كتب مشاهير علماءالاثار

دسم الملك توت عنخ امون وامامه هاوى رئيس الجيوش المصرية القديمة وفيه واضح كيفية الكتابة عمودية فتقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من اليسار الى اليمين

٤٩ رسم البقرة ها تور إلهة السماء والكاهنات تقدمن لها فروض العبادة وفيه واضح كيفية الكتابة الهبر وغليفية افقية وعمودية يمنة ويسرة

نظام الكتابة الهيروغليفية ـ أنجاه الكتابة

٥١ تقسيم الاشارة الهيروغليفية

١٥ كتابة الكلمات المصرية القديمة مع الاشارات الصونية

٧٠ ، ، التبعة

٥٣ كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية القديمة

٥٣ الاختلافات في اصول الكتابة المرية القديمة

٥٥ لحة عامة في القواعد المصرية ٥٥ الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثني وجمع

٥٥ استعال الاسم

#### ميفحة

- ٥٠ الاعداد الاصلية والترتيبية والكسور
- ٧٠ الاعداد المصرية القديمة من واحد لعشرة مليون
- النتيجة السنوية وأشهر أجزاء الزمن عند قدماء المصريين
- جدول الاشهر المصرية بالهيروغليني والقبطى البحيرى
  - ٦٠ الفهائر المتصلة واستعمالها
  - ٦١ الضائر المنفصلة الواقعة مفتولا أوفاعلا
- ٦٢ الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلافي جمل الجار والمجرور
- ٦٢ أسماء الاشارة ٦٣ الضمائر اللكية ٦٣ الاسماء الموصولة
- ٦٤ أسماء الاستفهام ٦٤ حروف الجر ٦٥ أمياء الزمان والمسكان
  - ٦٥ أحرف العطف ٦٥ أحرف النداء

### ( جدول تفصيلي لأهم الاشارات الهيروغليفية )

- ٧٦ صور الآلية ٦٦ الصور البشرية ٧٠ اعضاء جسم الانسان
  - ٧٠ الحيوانات ذات الثدى ٧٧ اعضاء الحيوا نات ذات الثدى
    - ٨٠ الطيور ٨٣ أعضاء الطيور
- ٨٣ الاسماك والدبابات والحشرات ٨٥ النباتات ٨٨ اجزاءالدنيا
  - ٩١ المبانى وأجزاء العارات ٩٢ منقولات وادوات منزلية
    - أدوات للعبد وخبز القرابين ٩٧ الملاحة وادوات الصيد
- ۱۸ الاسلحة والعصى وادوات الصيد ١٠١ آلات الصناعة والزراعة
  - ١٠٢ الخط. الموسيقي. اللعب ١٠٢ أواني وسلال

صحيفه

١٠٥ أحبال وعقد ١٠٦ رسوم هندسية ١٠٧ اشياء غير محددة

١٠٩ اسماء الآلهة المصرية ١١٢ قطعة هيروغليفية للمطالعة

١١٤ - الخط الهير اطبقي والخط الكرسيفي 🖳

١١٥ موذج من الخط الكرسيق و ترجمة القطعة الى العربية

١١٦ نموذج من الخطين الهبر اطبيق وتحته الخط الهيروغليني

١١٧ ترجة القطعة المذكورة الى العربية ١١٧ الخط الديموطيق

١١٨ اقسام زمن انتشار هذا الخطالي ثلاثة عصور

١١٩ النص الديموطيق ١٢٠ اللغة القبطية وكتابتها

١٧٣ كامات مصرية قديمة وقبطية وترجمتها الىالعربية

١٢٤ اللهجات القيطية

١٢٥ النطق القبطي. الابجدية القبطية

١٣٦ الحروف الساكنة والحروف المتحركة

١٢٧ الحركة وجدول الحروف الساكنة معالمتحركة

١٢٨ جمل قبطية وترجمته ابالمربية مقتطفة من امثال اجرومية الاب الكسيس مالون

١٧٨ كلمات قبطية وترجمتها بالعربية مرتبة على شكل قامؤس

١٣٧٠ مختصر تاريخ اللغة العبرية ١٣٩ صفات اللغات السامية

١٤٠ كتابة أللغة العبرية

١٤٢ درس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

١٤٣ . المجدية الكتابة المسارية الفارسية

١٤٤ الابجدية العبرية ١٤٦ الحركات العبرية

١٤٧ قطمة شعرية بالعبرية وترجمتها بالعربية

١٤٨ كشف بأسهاء الكتب التي استقيت منهاهذا الكتاب ١٤٩ فهرست الكتاب

ديانة مصر القديمة
النيل في عهد الفراعنة
وادي الملوك
الموتى الفرعوني
التداوي بالأعشاب في مصه
القديمة
آلهة المصريين
عندما حكمت مصر الشرق
نهاية مدينة فرعونية

الطب المصري القديم مصر في العصور القديم تاريخ الفن المصري القديم تاريخ توت عنخ آمون ويتبعه تاريخ عالم الفراعنة الأثر الجليل لقدماء وادي النيل الموارد والصناعات عند قدماء المصريين الطب والتحنيط في عهد الفراعنة الدليل العصري للمتحف المصري

مفتاح اللغة المصرية القديمة

MADBOULI BOOKSHOP

مكنبه مدبولى

مَيْدَانَ طَلَعَتَ حَرَبِ ـ القَـاهِمَ ق ـ ت : ٥٧٥٦٤٢١ ٥٧٥٦٤٢١ 6 Talat Harb SQ. Tel

# مفتتاح اللُّعَدُ المُصَرِّبُ القَارِيَّ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمِيْ القَرْمُ القَارِيَّ الفَيْ القَبْطُهُ وَالعَدْرُيَّةِ فَي وَمَتْ بِلَاحِيَّ اللَّفَتِينَ القَبْطُهِ وَالعَدْرُبَيَّةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهِ وَالعَدْرُبِيَّةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهِ وَالعَدْرُبِيَةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهِ وَالعَدْرُبِيَّةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهِ وَالعَدْرُبِيَّةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهُ وَالعَدْرُبِيَّةِ فَي اللَّفَتِينَ القَبْطُهُ وَالعَدْرُبِيَّةِ فَي اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللْمُعُلِيلُولُ اللْمُعْلِيلُولُ اللْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُعْلِيلُولُ اللْمُعُلِيلُولُ اللْمُعْلِيلُولُ الْمُعْلِمُ ال

	. مدير و ح	
A		
ح	8	
خ	0	
س	-	
س	b	
ش	<u></u>	
ق	Δ	
4		
ح	۵	
تط	۵	
ث		
د ض	<b>E</b>	
اذن	,	

تأليث انطۇن زكرج

The second secon		, n	Ħ		11
493			- 2 v	······································	. 1772
The way		e de la companya de l	TO THE SAME	77.1 17.1	
STATE STATE OF THE	ولي	ممكرك	بز	 د ســـــ	نگ

٠.	اد چېد
ì	9
- 1	M.
ی	14
ی	"
ح	
•	\$
و	હ
ب	
پ	Ò
ن	Х
ر د ن	A
٢	=
ن	****
ذ	₹\
ر	0
Ü	4-20